САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о
тел: 011/3618-134, факс: 011/3618-324, web site: www.sicip.co.rs

2/2-1 НАСЛОВНА СТРАНА

2/2 Пројекат саобраћајница - пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј

Инвеститор:	„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. Немањина 6/4, Београд
Објекат:	Модернизација, реконструкција и изградња пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), деоница пруге Нови Сад - Суботица - државна граница (Келебија), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач,, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Футог, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци
Врста техничке документације:	**Идејно решење**
Назив и ознака дела пројекта:	**2/2 Пројекат саобраћајница - пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј – ДЕО 3**
За грађење / извођење радова:	Нова градња и реконструкција
Печат и потпис:	Пројектант: Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о Немањина 6/ IV,Београд Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл. инж.
Печат и потпис:	Одговорни пројектант: Владимир Зарић, дипл.инж. грађ. лиценца бр.315 К055 11
Број дела пројекта:	2017-728 -САО-2/2
Место и датум:	Београд, септембар 2019.

Milutin Ignjatović 226692666-01 04943710139
Digitally signed by Milutin Ignjatović 226692666-01049 43710139
Date: 2019.12.11 09:34:12 +01'00'

Vladimir Zarić 319599895-0 60998078002 8
Digitally signed by Vladimir Zarić 319599895-0609980780028
Date: 2019.09.13 10:49:23 +02'00'

2/2-2 САДРЖАЈ ПРОЈЕКТА

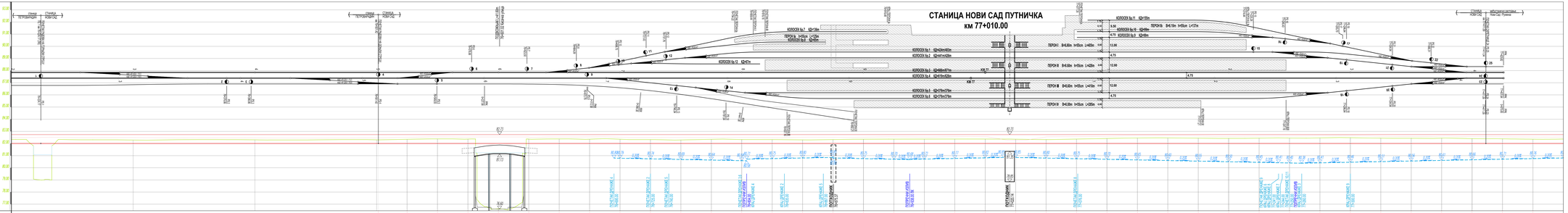
2/2-3.1	Уздужни профил левог колосека Станица Нови Сад	P=1:100/1000
2/2-3.2	Уздужни профил левог колосека Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.3	Уздужни профил левог колосека Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.4	Уздужни профил левог колосека Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.5	Уздужни профил левог колосека Станица Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.6	Уздужни профил десног колосека Станицаа Нови Сад	P=1:100/1000
2/2-3.7	Уздужни профил десног колосека Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.8	Уздужни профил десног колосека Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.9	Уздужни профил десног колосека Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.10	Уздужни профил десног колосека Станица Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.11	Уздужни профил везни колосек 1 Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.12	Уздужни профил везни колосек 1 Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.13	Уздужни профил везни колосек 2 Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.14	Уздужни профил везни колосек 2 Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.15	Уздужни профил леви теретни колосек Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.16	Уздужни профил леви теретни колосек Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.17	Уздужни профил десни теретни колосек Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.18	Уздужни профил десни теретни колосек Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.19	Уздужни профил колосек Сомбор Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.20	Уздужни профил колосек Тител Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.21	Уздужни профил ранжирна излаз Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:100/1000
2/2-3.22	Уздужни профил km 84+651.09 - km 86+700.00 Отворена пруга Руменка - Кисач	P=1:100/1000
2/2-3.23	Уздужни профил km 86+700.00 - km 88+800.00 Отворена пруга Руменка - Кисач	P=1:100/1000
2/2-3.24	Уздужни профил km 88+800.00 - km 89+890.00 Отворена пруга Руменка - Кисач	P=1:100/1000

2/2-3.25	Уздужни профил km 89+850.00 - km 91+150.00 P=1:100/1000 Станица Кисач
2/2-3.26	Уздужни профил km 91+150.00 - km 93+750.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Кисач - Степановићево
2/2-3.27	Уздужни профил km 93+750.00 - km 95+325.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Кисач - Степановићево
2/2-3.28	Уздужни профил km 95+325.00 - km 96+875.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Кисач - Степановићево
2/2-3.29	Уздужни профил km 96+875.00 - km 97+750.00 P=1:100/1000 Станица Степановићево
2/2-3.30	Уздужни профил km 97+750.00 - km 99+675.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Степановићево - Змајево
2/2-3.31	Уздужни профил km 99+675.00 - km 101+575.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Степановићево - Змајево
2/2-3.32	Уздужни профил km 101+575.00 - km 102+175.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Степановићево - Змајево
2/2-3.33	Уздужни профил km 102+175.00 - km 103+375.00 P=1:100/1000 Станица Змајево
2/2-3.34	Уздужни профил km 103+375.00 - km 106+350.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Змајево - Врбас Нова
2/2-3.35	Уздужни профил km 106+350.00 - km 109+325.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Змајево - Врбас Нова
2/2-3.36	Уздужни профил km 109+325.00 - km 111+150.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Змајево - Врбас Нова
2/2-3.37	Уздужни профил km 111+150.00 - km 112+975.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Змајево - Врбас Нова
2/2-3.38	Уздужни профил km 112+975.00 - km 114+225.00 P=1:100/1000 Станица Врбас Нова
2/2-3.39	Уздужни профил Станица Врбас Нова P=1:100/1000 Леви везни колосек Врбас Нова- Врбас Постојећа
2/2-3.40	Уздужни профил P=1:100/1000 Станица Врбас Нова Десни везни колосек Врбас Нова- Врбас Постојећа
2/2-3.41	Уздужни профил km 114+225.00 - km 115+700.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.42	Уздужни профил km 115+700.00 - km 117+150.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.43	Уздужни профил km 117+150.00 - km 118+600.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.44	Уздужни профил km 118+600.00 - km 120+050.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.45	Уздужни профил km 120+050.00 - km 121+500.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.46	Уздужни профил km 121+500.00 - km 122+975.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.47	Уздужни профил km 122+975.00 - km125+450.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.48	Уздужни профил km 125+450.00 - km 127+900.00 P=1:100/1000

	Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.49	Уздужни профил km 127+900.00 - km 128+825.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Врбас Нова - Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.50	Уздужни профил km 128+825.00 - km 130+125.00 P=1:100/1000 Станица Ловћенац / Мали Иђош
2/2-3.51	Уздужни профил km 130+125.00 - km 133+100.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Ловћенац / Мали Иђош - Бачка Топола
2/2-3.52	Уздужни профил km 133+100.00 - km 136+075.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Ловћенац / Мали Иђош - Бачка Топола
2/2-3.53	Уздужни профил km 136+075.00 - km 139+050.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Ловћенац / Мали Иђош - Бачка Топола
2/2-3.54	Уздужни профил km 139+050.00 - km 141+725.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Ловћенац / Мали Иђош - Бачка Топола
2/2-3.55	Уздужни профил km 141+725.00 - km 142+675.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Ловћенац / Мали Иђош - Бачка Топола
2/2-3.56	Уздужни профил km 142+675.00 - km 144+325.00 P=1:100/1000 Станица Бачка Топола
2/2-3.57	Уздужни профил km 144+325.00 - km 147+300.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Бачка Топола - Жедник
2/2-3.58	Уздужни профил km 147+300.00 - km 150+275.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Бачка Топола - Жедник
2/2-3.59	Уздужни профил km 150+275.00 - km 153+250.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Бачка Топола - Жедник
2/2-3.60	Уздужни профил km 153+250.00 - km 156+200.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Бачка Топола - Жедник
2/2-3.61	Уздужни профил km 156+200.00 - km 157+525.00 P=1:100/1000 Станица Жедник
2/2-3.62	Уздужни профил km 157+525.00 - km 160+475.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Жедник - Наумовићево
2/2-3.63	Уздужни профил km 160+475.00 - km 163+450.00 P=1:100/1000 Отворена пруга Жедник - Наумовићево
2/2-3.64	Уздужни профил km 163+450.00 - km 165+665.64 P=1:100/1000 Отворена пруга Жедник - Наумовићево
2/2-3.65	Уздужни профил km 166+665.64- km 169+500.00 P=1:100/1000 Наумовићево - Државна граница(Келебија)
2/2-3.66	Уздужни профил km 169+500.00- km 173+350.00 P=1:100/1000 Наумовићево - Државна граница(Келебија)
2/2-3.67	Уздужни профил km 173+350.00- km 176+350.00 P=1:100/1000 Наумовићево - Државна граница(Келебија)
2/2-3.68	Уздужни профил km 176+350.00- km 180+450.00 P=1:100/1000 Наумовићево - Државна граница(Келебија)
2/2-3.69	Уздужни профил km 180+450.00- km 184+635.07 P=1:100/1000 Наумовићево - Државна граница(Келебија)
2/2-3.70	Уздужни профил излаз за Сомбор и Бају P=1:100/1000

	Наумовићево - Државна граница(Келебија)	
2/2-4.1	Стандардни попречни профили Станица Нови Сад	P=1:50
2/2-4.2	Стандардни попречни профили Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:50
2/2-4.3	Стандардни попречни профили Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:50
2/2-4.4	Стандардни попречни профили Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:50
2/2-4.5	Стандардни попречни профили Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:50
2/2-4.6	Стандардни попречни профили Отворена пруга Нови Сад - Руменка	P=1:50
2/2-4.7	Стандардни попречни профили Станица Руменка	P=1:50
2/2-4.8	Стандардни попречни профили Отворена пруга Руменка - Кисач	P=1:50
2/2-4.9	Стандардни попречни профили Станица Кисач	P=1:50
2/2-4.10	Стандардни попречни профили Отворена пруга Кисач - Степановићево	P=1:50
2/2-4.11	Стандардни попречни профили Станица Степановићево	P=1:50
2/2-4.12	Стандардни попречни профили Отворена пруга Степановићево - Змајево	P=1:50
2/2-4.13	Стандардни попречни профили Станица Змајево	P=1:50
2/2-4.14	Стандардни попречни профили Отворена пруга Змајево - Врбас	P=1:50
2/2-4.15	Стандардни попречни профили Отворена пруга Врбас - (Ловћенац) Мали Иђош	P=1:50
2/2-4.16	Стандардни попречни профили Станица (Ловћенац) Мали Иђош	P=1:50
2/2-4.17	Стандардни попречни профили Отворена пруга (Ловћенац) Мали Иђош - Бачка Топола	P=1:50
2/2-4.18	Стандардни попречни профили Станица Бачка Топола	P=1:50
2/2-4.19	Стандардни попречни профили Отворена пруга Бачка Топола - Жедник	P=1:50
2/2-4.20	Стандардни попречни профили Станица Жедник	P=1:50
2/2-4.21	Стандардни попречни профили Отворена пруга Жедник - Наумовићево	P=1:50

1.6. ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Главни пројектант: Владимир Јарић, дипл.грађ.инж.

Одговорни пројектант за израду пројекта у складу са чланом 128. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. одлука, 9/20, 52/21 и 62/23)

лиценца број
Владимир Јарић, дипл.грађ.инж.
Сарадници:
Даница Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Инвеститор:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Врста, ознака и назив техничке документације:
ИЗВЕДБЕНИ ПРОЈЕКАТ ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ
ДЕОНИЦА: СТАНИЦА ПЕЋИНЦИ (ВЕЛИКА ПАЛАНКА) - СТАНИЦА НОВИ САД (ПУТНИЧКА) - ДРАГОВО (ТЕМИШВАР)
ДЕОНИЦА НОВИ САД (ПУТНИЧКА) - СРБОБРАН (ТЕМИШВАР)

Фаза пројекта:
Пројекат трасе пруге и станица - фаза и пруге I реда - СТАНИЦА НОВИ САД

Одговорни извршилац:
Слободан Марковић, дипломирани грађевински инжењер

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

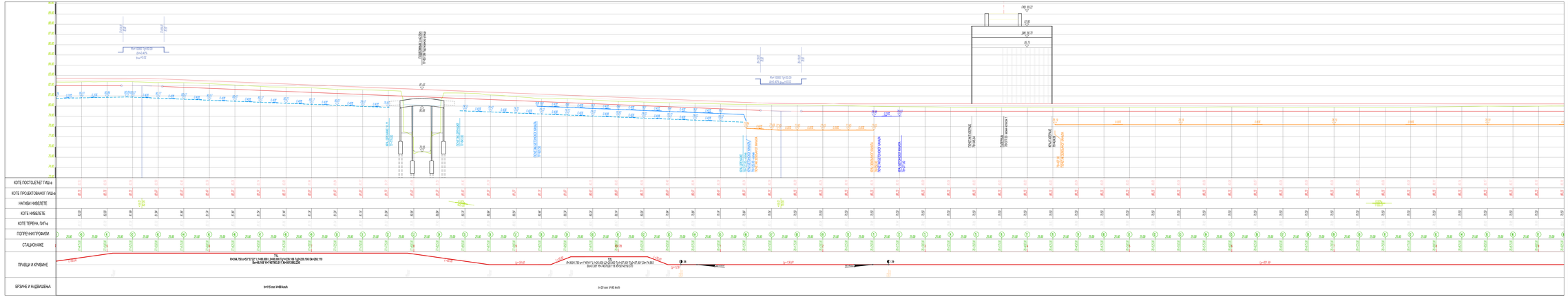
Садржај:
УЗДУЖНИ ПРОФИЛ ЛЕВОГ КОЛОСЕКА

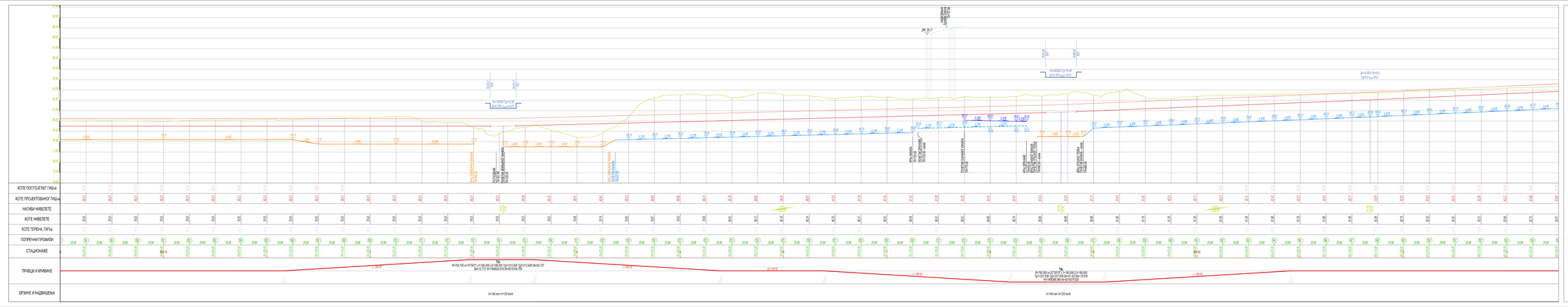
Размера:
1:1000

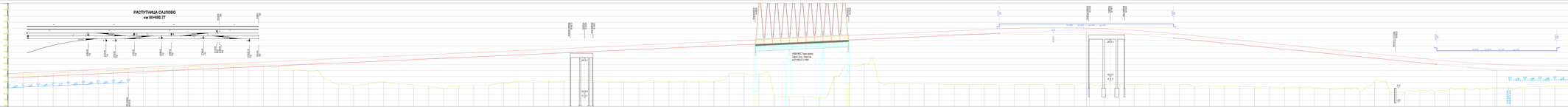
Врста пројекта: **ИДР**

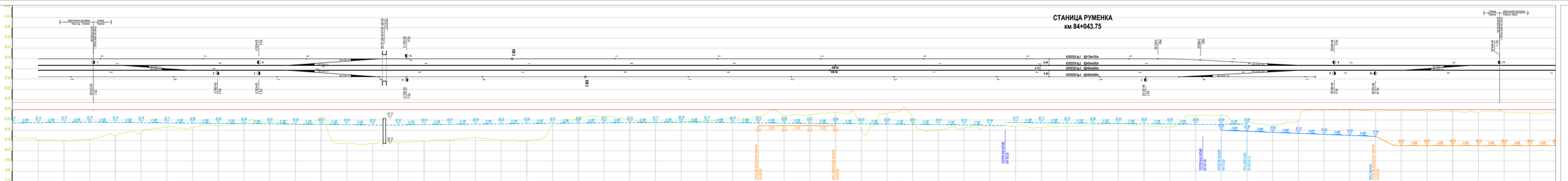
датум: **09.2019.**

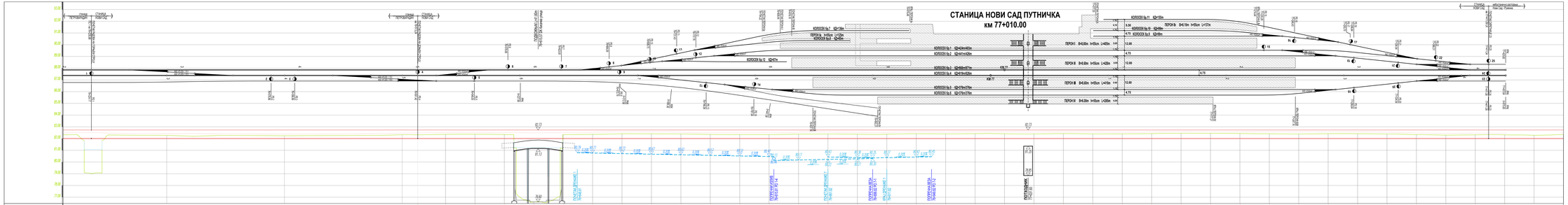
Шифра бр.: **2017-728-CAO-2/2.3.1**


КОТЕ ПОСТОЈЕЋЕГ ГИЦ-а
КОТЕ ПРОЈЕКТОВАНОГ ГИЦ-а
НАГИБИ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ ТЕРЕНА, ГИТ-а
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ВРЗИНЕ И НАДВИШЕЊА
ПОДВОЖЊАК НАД ДВА ТРАКТОРСКА ПУТА
ПОДВОЖЊАК НАД ПУТЕМ
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПОСТАЈАЛИШТЕ
ПОСТАЈАЛИШТЕ
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА
ПРЕЛАЗ ЖИВОТИЊА


КОТЕ ПОСТОЈЕЋЕГ ГИБ-а
КОТЕ ПРОЈЕКТОВАНОГ ГИБ-а
НАГИБИ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ ТЕРЕНА, ГИТ-а
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
БРЗИНЕ И НАДВИШЕЊА
ПК 70
ПК 71
ПК 72
ПК 73
ПК 74
ПК 75
ПК 76
ПК 77
ПК 78
ПК 79
ПК 80
ПК 81
ПК 82
ПК 83
ПК 84
ПК 85
ПК 86
ПК 87
ПК 88
ПК 89
ПК


РАСПУТНИЦА САЛОВО
км 90+885,77
КОТА ПОСТАВЕ ТЕРЕНА
КОТА ПРОЈЕКТОВАНЕ ТРАСЕ
НАГИБ НИВЕЛЕТЕ
КОТА НИВЕЛЕТЕ
КОТА ТЕРЕНА, ЛЕВА
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖ
ТРАСА У ПЛАНУ
ДУЖИНЕ ПОДЕОНИЦА
КОВ МОСТ
КОВ МОСТ ЗА ПЕШАЦИМА
КОВ МОСТ ЗА ПЕШАЦИМА И БИЦИКЛИСТЕ
ПОДВОЖЊАК
ПОДВОЖЊАК ЗА ПЕШАЦИМА
ПОДВОЖЊАК ЗА ПЕШАЦИМА И БИЦИКЛИСТЕ


СТАНИЦА РУМЕНКА
км 84+043.75
ИЗВОЂАЧКИ ПОЛОЗИ
ПРАВАЦ 1
ПРАВАЦ 2
ПРАВАЦ 3
ПРАВАЦ 4
ПРАВАЦ 5
ПРАВАЦ 6
ПРАВАЦ 7
ПРАВАЦ 8
ПРАВАЦ 9
ПРАВАЦ 10
ПРАВАЦ 11
ОДВОЈНИ ВОД
ОДВОЈНИ ВОД
ОДВОЈНИ ВОД



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Реквизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНЕ

Одговорни пројектант за израду пројекта (име, презиме, лиценца бр.)

Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
Сарадници:
Даница Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Инвеститор: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ "ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Пројектанти: Машински рефлектометар, аутоматски и сателитски
Немањина 6/I, 2Б, 11000 Београд, Србија
web site: www.mapi.gov.rs

Објекат:
ДРЖАВНА ГРАНИЦА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ
ВОЈВОДА ЦИНКАР - СТАЛОГРАД - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕРЦЕГОВИ)
ДЕПАНДА НОВИ САД - СТАЛОГРАД - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕРЦЕГОВИ)

Део пројекта:
Пројекат трасе пруге и станица - деоница и пруге ПРЕ - СТАНИЦА НОВИ САД

Одговорни инжењер:
Слободан Марковић, дипломирани грађевински инжењер

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

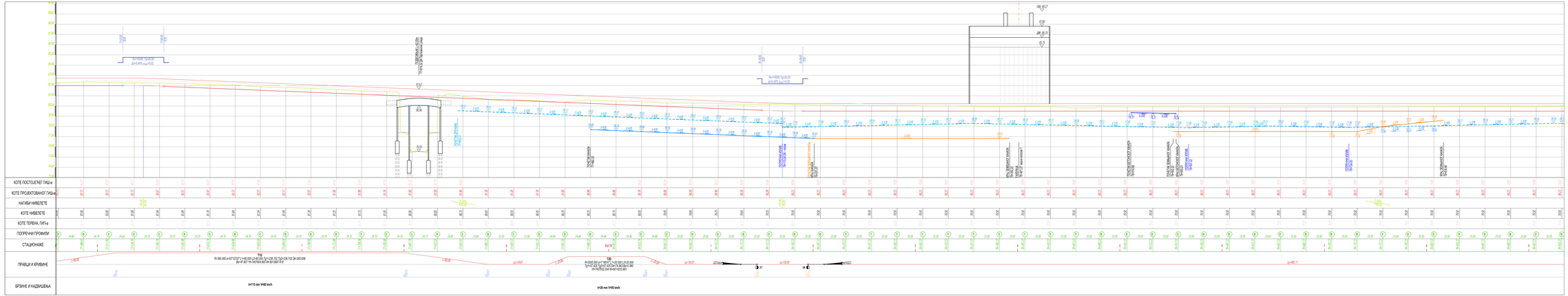
Назив листа: УЗДУЖНИ ПРОФИЛ ДЕСНОГ КОЛОСЕКА

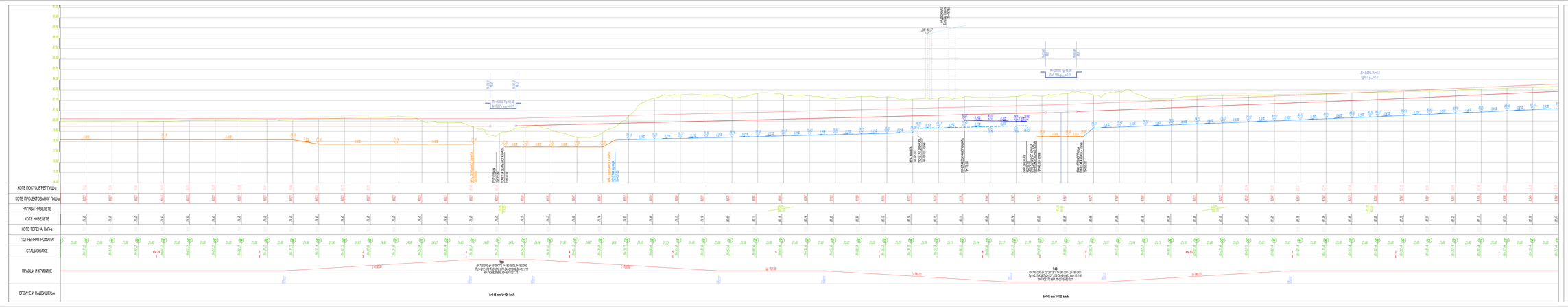
Размера: 1:100/1000

Фаза пројекта: ИДР

датум: 09.2018.

Ознака бр.: 2017-728-CAO-2/2.3.6


КОТЕ ПОСТОЈЕЋЕГ ГИЦ-а
КОТЕ ПРОЈЕКТОВАНОГ ГИЦ-а
НАГИБИ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ ТЕРЕНА, ГИТ-а
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ВРЗИНЕ И НАДВИШЕЊА
ТЕРЕТНИ ПРОЛАЗ
ПЕШАЧКИ ПРОЛАЗ
ПЕШАЧКИ ПРОЛАЗ
ПЕШАЧК



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Назначена 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324, web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица САОБРАЋАЈНЕ

Одговорни пројектант и лица која су учествовала у изради пројекта:

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.

Лиценца бр.:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
370 0000 03

Лиценца бр.:
Даница Панић, маст.инж.грађ.
Небојша Марковић, маст.инж.грађ.

Врста техничке документације:
Главни пројекат

Назив објекта:
РЕКОНСТРУКЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ДЕОНИЦА: ГРАНИЧНИК СРБИЈА/МАЂАРСКА - ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА СУБОТИЦА - ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА НОВИ САД

Број пројекта:
Пројекат брзог воза и пруге - фаза и пруге ПЗИС -
ОТВОРЕНА ПРУГА НОВИ САД - РИМЕНИЦА

Одговорни инжењер:
Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организације домаћег:
мр Наташа Стевановић, дипл.грађ.инж.

Назив пројекта:
УЗДУЖНИ ПРОФИЛ ДЕОНИЦЕ КОЛОСЕКА

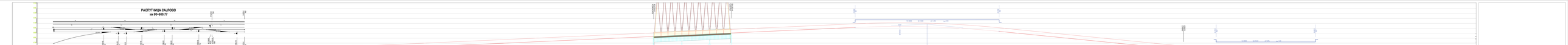
Размера:
1:1000/1000

Врста пројекта:
ИДР

Датум:
09.2019.

Шифра:
2017-ЗЛ-ОКО-22.3.8

РАСПУТНИЦА САЛОВО
на ВН400,77



01	
02	
03	

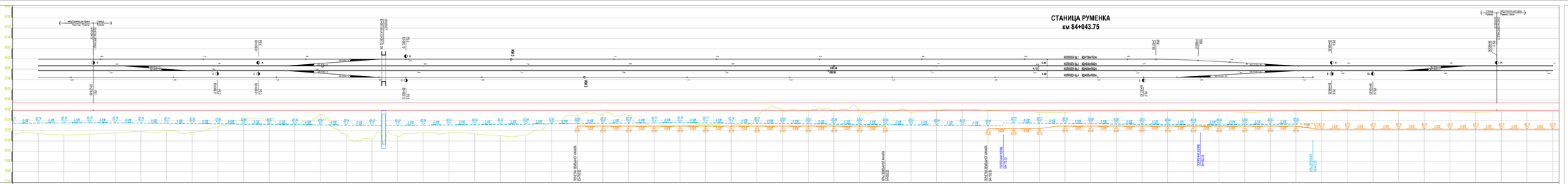
Број	Датум	Опис

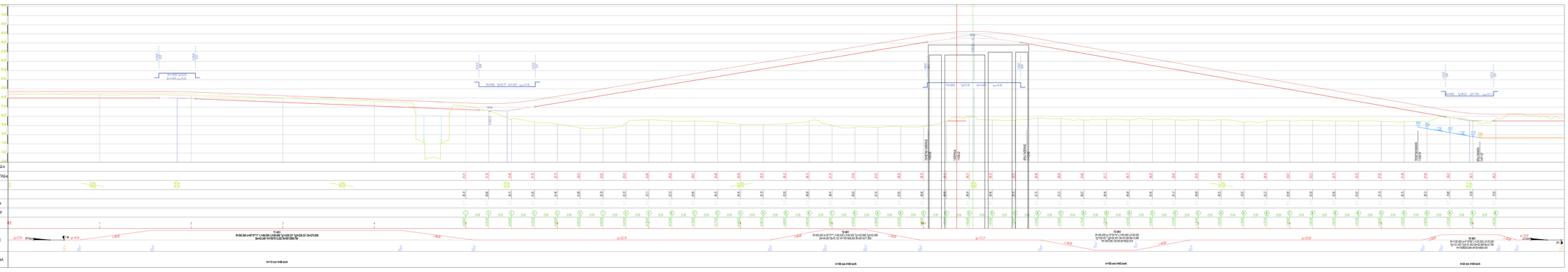
САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-110, Факс: 011/3616-104, web site: www.sicip.co.rs

Главни пројектант: Владимир Пантић, дипл.инж.грађ. 370 0217
Одговорни пројектант: Данило Пантић, дипл.инж.грађ. 370 0218
Сарадник: Марија Мијатовић, дипл.инж.грађ.

Број пројекта: 1-1-1-


СТАНИЦА РУМЕНКА
км 84+043.75
R 300
R 300
R 300



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Радни блок

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.siccip.co.rs

Организациона јединица САОБРАЋАЈ-НИШ

Сарадници на изради пројекта

Одговорни пројектант

Давница Пачић, мастер инж. грађ. 339 0247 13

Небојша Марјановић, мастер инж. грађ.

Руководилац организационе јединице

Слободан Марјановић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант

Милан Јелић, дипл.инж.грађ.

Руководилац организационе јединице

мр Љиљана Стевановић, дипл.инж.арх.

Инвеститор

ЈАВНА АГЕНЦИЈА ЗА ЖЕЛЕЗНИЦЕ
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.
Немањина 6/II, Београд

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26, 11000 Београд, Србија
www.gov.rs; www.mgsi.gov.rs

Република Србија
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ
Сектор за планирање, развој и управљање железницом
Одељење за железничку инфраструктуру

Пројекат железничке пруге и станица „Ниш и Ниш Грнчар" – Стубловита пруга и Ниш-ЦЦ – Прокупље

Назив пројекта

ИЗДВАЈАЊЕ ПРОЈЕКТА ЗЕЛЕНИ КОЛОСЕК 1

Размера: 1:1000/100

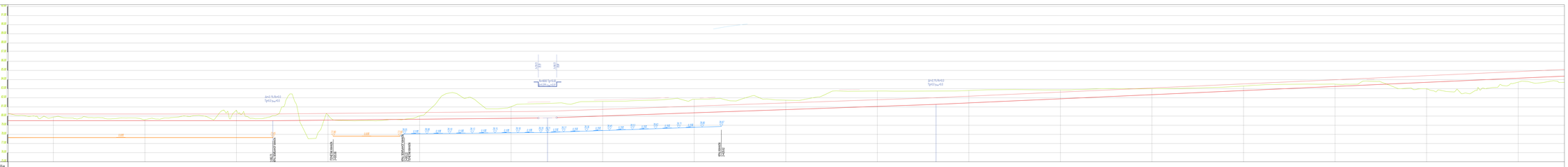
Врста пројекта: ИДП

Број пројекта: 09-2019

Шифра пројекта: 2017-ПЗ-ОИ-ДЕЛ-П-111

Број листа: 1

Укупно листова: 1



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Реван блок

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈ/ИЕ

Инвеститор пројекта: ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ * А.Д.

Немањина 6/II, Београд

Носилац израде пројекта: Саобраћајни институт ЦИП д.о.о.

Одговорни пројектант: Зорица Јанић, дипл.инж.грађ. ИКС бр. 314 Д1

Главни пројектант: Даница Пачић, мастер инж.грађ. ИКС бр. 314 Д1

Руководилац пројекта: Небојша Марковић, мастер инж.саобр. ИКС бр. 314 Д1

Одговорни пројектант: Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант: Милан Јелић, дипл.инж.грађ.

Руководилац организационе јединице: мр Тијана Стевановић, дипл.инж.саобр.

Назив пројекта: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА ПРУГЕ ДЕОНИЦА: ГОЛУБИНЦИ - ПЕТРОВАЦ НА МЛАВИ - СТУДЕНАЦ

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

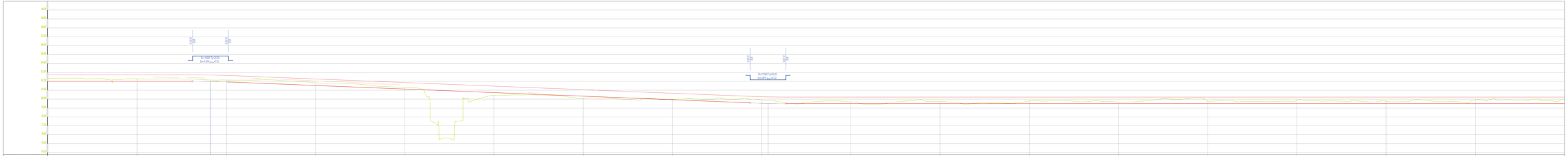
Назив листа: ИЗДВОЈЕНИ ПРОФИЛ ВЕЗНИ КОЛОСЕК I

Датум: 09.2019.

Размера: 1:100/1000

Број листа: 1

Број пројекта: 2017-726-ОО-ЈЕ/1-12



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Реакт. блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.siccip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант: Предраг Јовић, дипл.инж.грађ. 311 Д3

Главни пројектант: Слободан Марковић, дипл.инж.грађ. 311 Д3

Руководилац организационе јединице: мр Невена Стевановић, дипл.инж.грађ.

Инвеститор пројекта: ЈАВНА АГЕНЦИЈА ЗА ЖЕЛЕЗНИЦЕ

Инвеститор: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.
Немањина 6, Београд

Извођач радова: Предузеће за изградњу железница, пружних и industrijских објеката „ПРУГОГРАДЊА" д.о.о. Београд, Чубурска 2

Пројекат: ДРЖАВНА ПУТА II А/0038 (ЛАЗА К. ЛАЗАРЕВИЋ) - СТАЛОВАЦ ПУТА А/0038 (ЦЕ) - РИБАРИ

Врста пројектне документације: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА

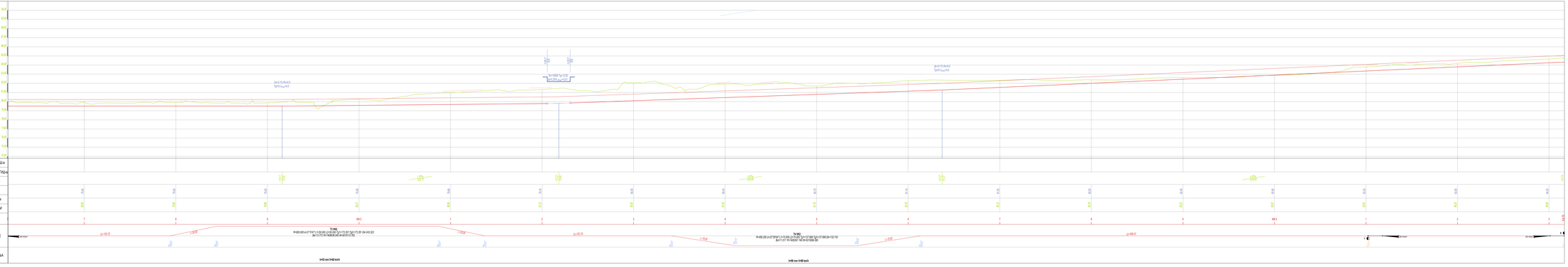
Назив листа: ИЗДУЖНИ ПРОФИЛ ЛЕВИ КОЛОСЕК 2

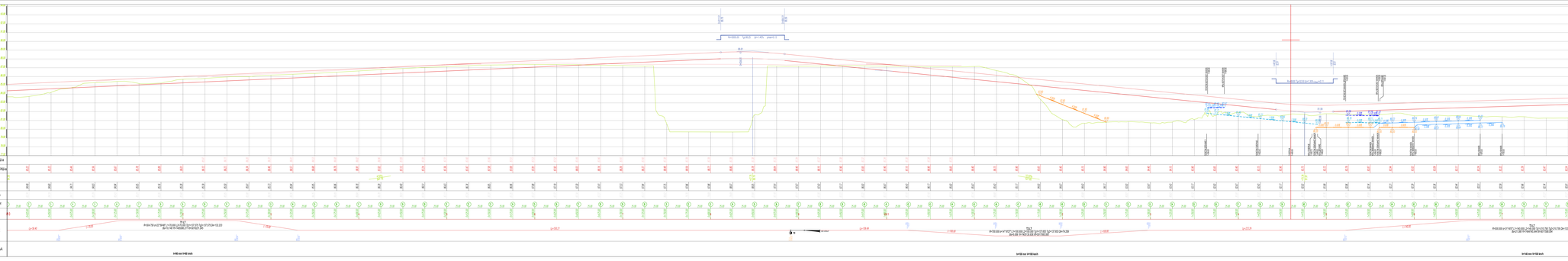
Број листа: 4

Размера: 1:100/1000

Број пројекта: 09.2019

ЗАП.ПЛАН/ОАО/ДЕО.5.19


КОТЕ ПОСТОЈЕЋЕГ ТРЕ-а
КОТЕ ПРОЈЕКТОВАНОГ ТРЕ-а
НАГИБИ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ ТЕРЕНА, ГИБ-а
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
БРЗИНЕ И НАДВИШЕЊА
TI WC
R=600.000 Tg=12.00
Lk=23.56 Dx=0.47
Δ=42.75,R=40.0
Tg=17.5 Lu=19.0
Δ=42.75,R=40.0
Tg=17.5 Lu=19.0
TI WC
R=400.000 Lk=213.982 Δ=30.639 Tg=109.507 Bi=-2.5 Se=-2.5
Δ=11.217 R=1400.000 Tg=137.886 Dx=132.742
TI WC
R=400.000 Lk=213.982 Δ=30.639 Tg=109.507 Bi=-2.5 Se=-2.5
Δ=11.217 R=1400.000 Tg=137.886 Dx=132.742
Lu=165.9
Lu=83.9
Lu=466.41
Lu=0.00
Lu=0.00
Lu=0.00



03		
02		
01		
Број:	Датум:	Опис:

Пословодни блок

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-124, Факс: 011/3615-124, web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦИ

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

Назив пројекта: ПОВЕЗИВАЊЕ ПУТА ЖЕЛЕЗНИЧКА СТАНИЦА * А.Д.

Назив бр.: Пројекат бр. Архива:

Број техничке документације: 01-2019/3

Власник документације: Власник документације је Друштво са ограниченом одговорношћу Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о. Немањина 6, 11000 Београд, Србија

Ауторски тим:
Владимир Зиројевић, дипл.инж.саобр.
Број лиценце: 291 0000 03
Драгиша Пилиповић, мастер грађ.инж.
Број лиценце: 315 0000 03
Небојша Марковић, мастер инж.саобр.
Број лиценце: 291 0000 03

Одговорни пројектант: Одговорно лице:
Слободан Марковић, дипл.инж.саобр. **Слободан Марковић, дипл.инж.саобр.**
Број лиценце: 291 0000 03 Број лиценце: 291 0000 03

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Број лиценце: 315 0000 03

Руководилац пројекта:
мр Небојша Стевановић, дипл.грађ.инж.

Врста техничког документа: ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА

Назив техничког документа: ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ЛЕВИ ТЕРЕТНИ КОЛОСЕК

Фаза: ПЗИ

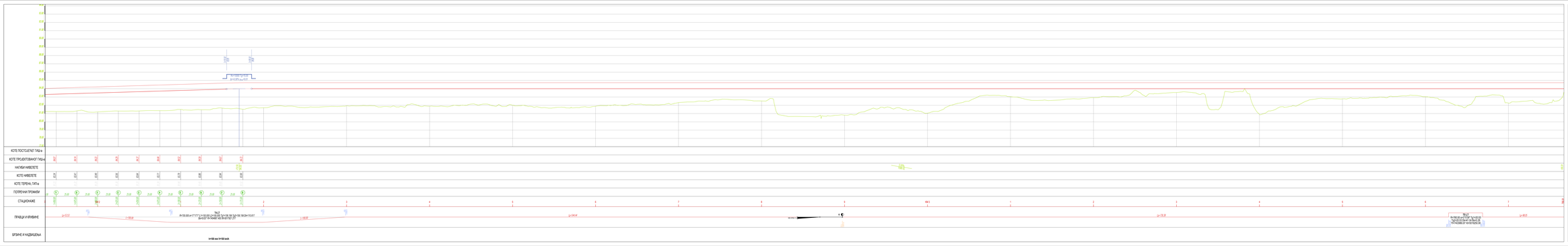
Број: 03-2019/3

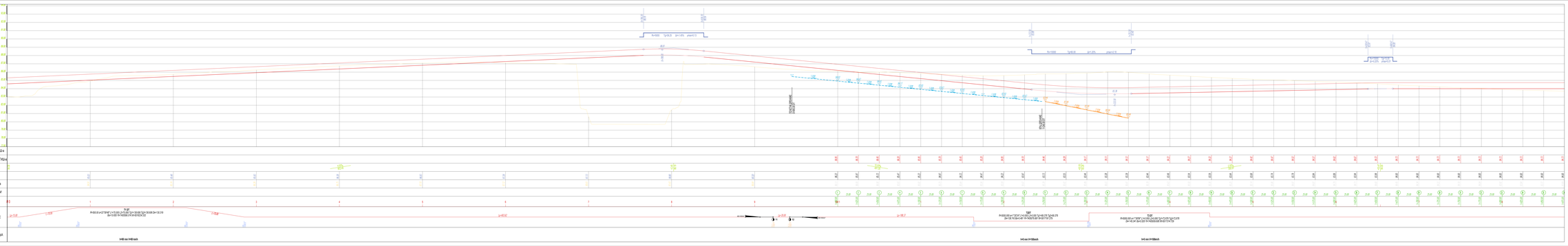
Датум: 03.2019.

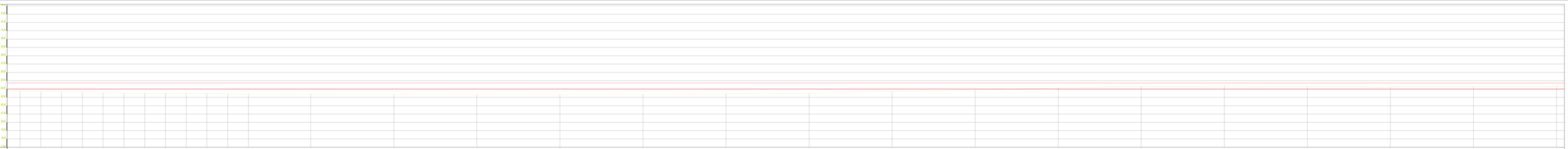
Размера: 1/50/1000

Број техничког документа: 03-2019/3-КАО.01.5.10

Овај пројекат је израђен у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон и 9/20) и Правилника о општим и посебним правилима за израду планских докумената у области просторног планирања и урбанизма ("Службени гласник РС", бр. 32/19).


КОТЕ ПОСТОЈЕЋЕГ ТЕРЕНА
КОТЕ ПРОЈЕКТОВАНОГ ТЕРЕНА
НАГИБИ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ ТЕРЕНА, ГАБ'а
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ВРЗИНЕ И НАДВИШЕЊА
TK12
TK13
TK14
TK15
TK16
TK17
TK18
TK19
TK20
TK21
TK22
TK23
TK24
TK25
TK26
TK27
TK28
TK29
TK30
TK31
TK32
TK33
TK34
TK35
TK36
TK37
TK38
TK39
TK40
TK41
TK42
TK43
TK44
TK45
TK46
TK47
TK48
TK49
TK50
TK51


КОТЕ ПОСТОЈЕЋЕГ ТЛА
КОТЕ ПРОЈЕКТОВАНОГ ТЛА
НАГИБИ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ ТЕРЕНА, ПИ
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ВРЕМЕ И РАЗДВАЈЕЊА
R=600 T=90.00 L=171.00 i=2.5
R=1000 T=450.00 L=1271.00 i=2.5
R=1000 T=450.00 L=1271.00 i=2.5
I=0.00
I=-2.50
I=-2.50
I=0.00
I=-2.50
I=-2.50
I=0.00
I=-2.50
I=-2.50



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

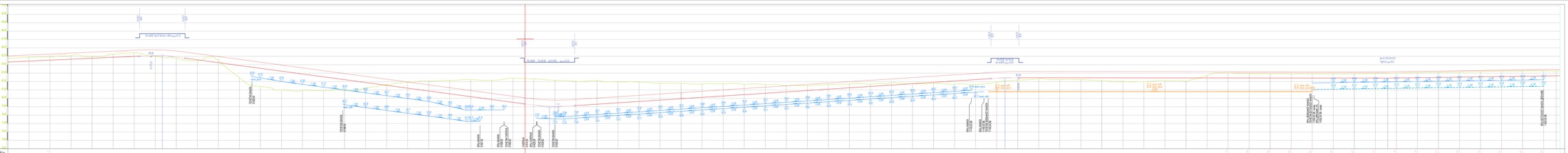
Инвеститор: Република Србија

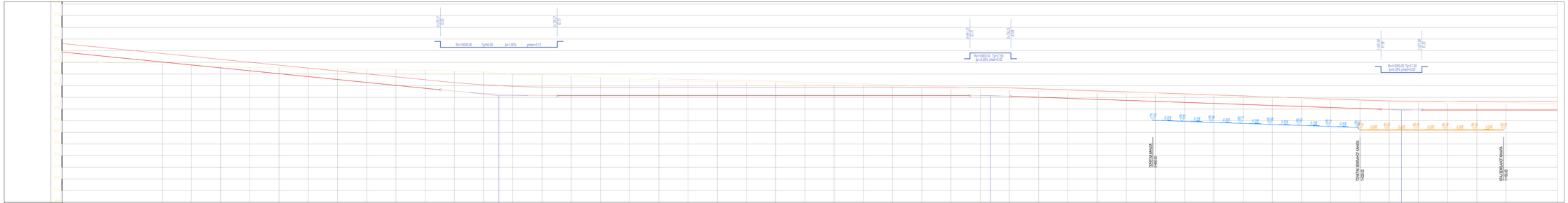
САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3616-124, Факс: 011/3615-324; web site: www.aicip.co.rs

Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦ

Одговорни пројектант: Владимир Јаранић, дипл.инж.саобр. Сертификат бр. 200 0001 13	Руководилац организационе јединице: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ" А.Д. Београд Немањина 22-26, Београд
Одговорни пројектант: Владимир Јаранић, дипл.инж.саобр. Сертификат бр. 200 0001 13	Руководилац организационе јединице: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ" А.Д. Београд Немањина 22-26, Београд
Одговорни пројектант: Небојша Марковић, дипл.грађевински инж.	Сагласност на пројектну документацију: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ" А.Д. Београд Немањина 22-26, Београд
Одговорни извођач: Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.	Назив: ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ДЕОНИ ТЕРЕТНИ КОЛОСЕК
Главни пројектант: Милан Јелић, дипл.инж.грађ.	Размера: 1:1000/1:500
Руководилац организационе јединице: мр Ненад Стевановић, дипл.инж.саобр.	Датум: Број цртежа: 04.2019. ДП-ПК-ОКОЛО-5.19


КОТЕ ПОСТОЈЕЋЕГ ГАБ-а
КОТЕ ПРОЈЕКТОВАНОГ ГАБ-а
НАГИБИ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
КОТЕ ТЕРЕНА ГАТ-а
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
БРЗИНЕ И НАДВИШЕЊА
km'0.0 око km'0.0 km'0.0 km'0.0



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3615-134; Факс: 011/3615-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за израду пројекта (име и презиме, број лиценце, потпис и печат):
Владимир Зарић, дипл. грађ. инж.
лиценца број:
Владимир Зарић, дипл. грађ. инж. 314 0001 13
Сарадници:
Даница Пантић, мастер инж. грађ.
Небојша Марковић, мастер инж. грађ.

Инвеститор:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/II, Београд

Пројекат израдио:
Машински и електротехнички факултет у Београду
Краља Александра 65, 11120 Београд
web site: www.mgsi.gov.rs

Назив:
РЕКОНСТРУКЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ДЕОНИЦА: СКОПЉЕ - ДЕВЕЈСКА СТАНИЦА (ДЕВЕЈСКА)
ДЕОНИЦА НОВИ САД - ПЕТРОВАРАДИН (ГРАНИЦА ЈЕЛЕНАЦИ)

Део пројекта:
Пројекат трасе пруге и станица - деонице пруге (ТРИС - ОТВОРЕНА ПРУГА НОВИ САД - РУМЕНКА

Учествовали сарадници:
Слободан Марковић, дипл. инж. грађ.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Садржај:
УЗДУЖНИ ПРОФИЛ КОЛОСЕК ПИТЕЛ

Размера:
1:100/1000

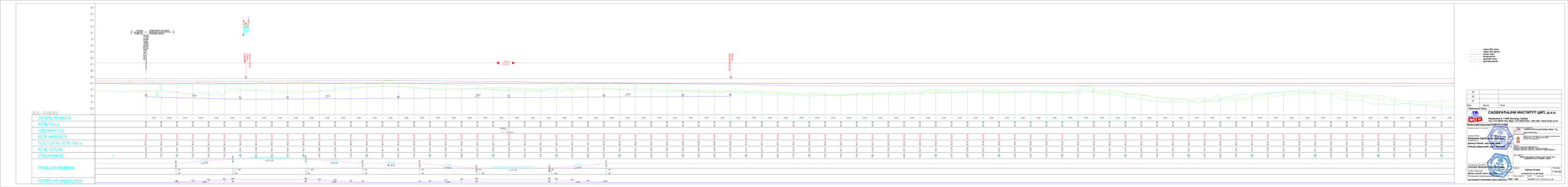
Врста пројекта:
ИДР

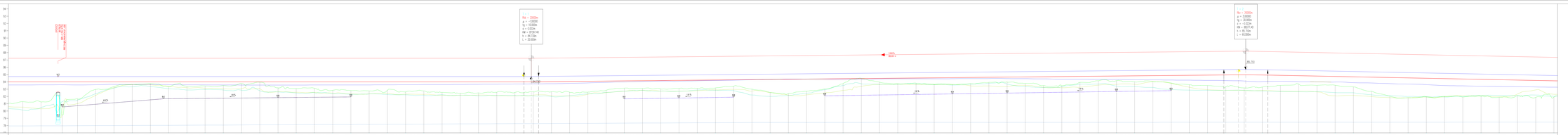
датум:
09.2016

Целина бр.

2017-726-САО-22.3.20

R=10000.00 T=210.50 L=419.99 p=+0.85%
R=10000.00 T=210.50 L=419.99 p=-0.85%
R1.87
R1.87
R1.87


ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНО СТАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ТРАСА
ПРОЈЕКТОВАНА ТРАСА
ПОСТОЈЕЋА ОСОВИНА
ПРОЈЕКТОВАНА ОСОВИНА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ЗЕМЉИШНОГ ПОЈАСА
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ЗЕМЉИШНОГ ПОЈАСА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ЗЕЛЕНОГ ПОЈАСА
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ЗЕЛЕНОГ ПОЈАСА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ЗАШТИТНОГ ПОЈАСА
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ЗАШТИТНОГ ПОЈАСА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ПУТНОГ ПОЈАСА
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ПУТНОГ ПОЈАСА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ПУТА
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ПУТА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРОТОАРА
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРОТОАРА
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ПЕШАЧКЕ СТАЗЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ПЕШАЧКЕ СТАЗЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА БИЦИКЛИСТИЧКЕ СТАЗЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА БИЦИКЛИСТИЧКЕ СТАЗЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ЗАУСТАВНЕ ТРАКЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ЗАУСТАВНЕ ТРАКЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ЛЕВО СКРЕТАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ЛЕВО СКРЕТАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ДЕСНО СКРЕТАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ДЕСНО СКРЕТАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА УБРЗАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА УБРЗАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА УСПОРАВАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА УСПОРАВАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ЗАУСТАВЉАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ЗАУСТАВЉАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ПАРКИРАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ПАРКИРАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ЗАУЗИМАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ЗАУЗИМАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ОБРТАЊЕ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ОБРТАЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ОДВОЈНУ ТРАКУ
ПРОЈЕКТОВАНА ИВИЦА ТРАКЕ ЗА ОДВОЈНУ ТРАКУ



ЗЕЖ – 2018/0901

трасе Ље лева
трасе Ље десна
ивичњак лево
ивичњак десно
ограда лево
ограда десно

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ранковић Ксенија

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3615-124, Факс: 011/3615-124, web site: www.sicip.co.rs

Пројекат израдио у складу са чл. 126. ЗПУ

ЗАЈЕДНИЧКА ТАЧКА 4(ОСТАЛО) 216/67 А3

Одговорни пројектант

Владимир Јакић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Одговорни пројектант

Данијела Томић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Одговорни пројектант

Небојша Марковић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Главни пројектант

Снежана Марковић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Главни пројектант

Ненад Јовић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Контролисао пројекат у складу са чл. 127. ЗПУ

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж.

Руководилац пројекта

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Руководилац израде пројекта

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Одговорни пројектант

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Главна свеска

Назив пројекта

ПРОЈЕКАТ ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Врста техничке документације

ПРОЈЕКАТ ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Број пројекта

1/2018

Број техничке документације

1/2018

Фаза пројекта

ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊА

Број листа

1

Укупно листова

1

Датум

ЈУЛ 2018

Размера

1:1000

Овај пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20 и 52/21) и Правилником о општим правилима за израду пројеката архитектуре, пројеката конструкције, техничке документације према којој се изводе објекти и извођења радова ("Сл. гласник РС", бр. 23/15, 77/15, 58/16, 96/16 - испр., 67/17, 8/19 и 24/19).

Главни пројектант

Снежана Марковић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Главни пројектант

Ненад Јовић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Контролисао пројекат у складу са чл. 127. ЗПУ

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж.

Руководилац пројекта

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Руководилац израде пројекта

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Одговорни пројектант

мр Ненад Стевановић, дипл. грађ. инж. 330 0001 15

Главна свеска

Назив пројекта

ПРОЈЕКАТ ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Врста техничке документације

ПРОЈЕКАТ ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Број пројекта

1/2018

Број техничке документације

1/2018

Фаза пројекта

ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊА

Број листа

1

Укупно листова

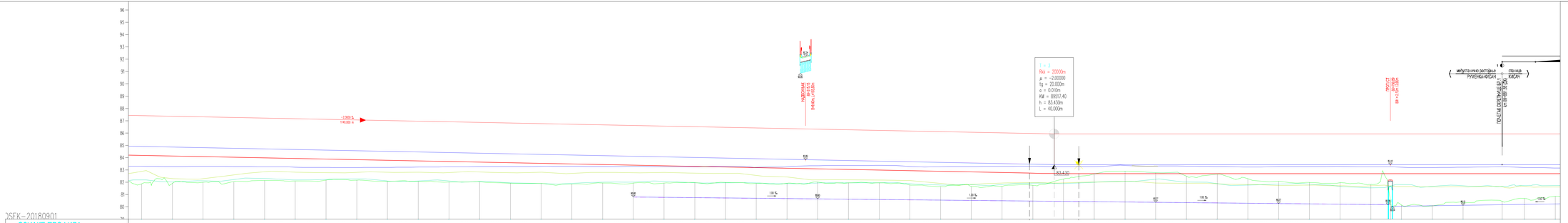
1

Датум

ЈУЛ 2018

Размера

1:1000



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за пројекат целине:

Лиценцни број:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
Лиценцни број:
Даница Пачић, мастер инж.грађ. 11
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Руководилац мастера:
Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" А.Д.

Пројектна група:
Весна Ал Ватиа

Сарадници:
Саобраћајни институт ЦИП д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324;
web site: www.sicip.co.rs

Сарадници и чланови тима:
Марина Ђорђевић, грађевински техничар
Марија Ђорђевић, грађевински техничар
Јелена Ђорђевић, грађевински техничар
Ивана Ђорђевић, грађевински техничар

Број пројекта:
Пројекат техничке документације за изградњу пруге Ниш - Димитровград - Државна граница (Дерекуле) - Пирот - Државна граница (Калотина)

Назив пројекта:
Пројекат техничке документације за изградњу пруге Ниш - Димитровград - Државна граница (Дерекуле) - Пирот - Државна граница (Калотина) - ДЕОНИЦА НИШ (А) - СТАЛОВИК - ДРАКОВА ГРАНИЦА (БУГАРСКА)

Део пројекта:
Пројекат техничке документације за изградњу пруге Ниш - Димитровград - Државна граница (Дерекуле) - Пирот - Државна граница (Калотина) - ДЕОНИЦА НИШ (А) - СТАЛОВИК - ДРАКОВА ГРАНИЦА (БУГАРСКА) - ОТВОРЕНА ПРУГА РУМЕНКА - КИЋАК

Цртеж:
УЗДУЖНИ ПРОФИЛ

Размера:
1:100/1000

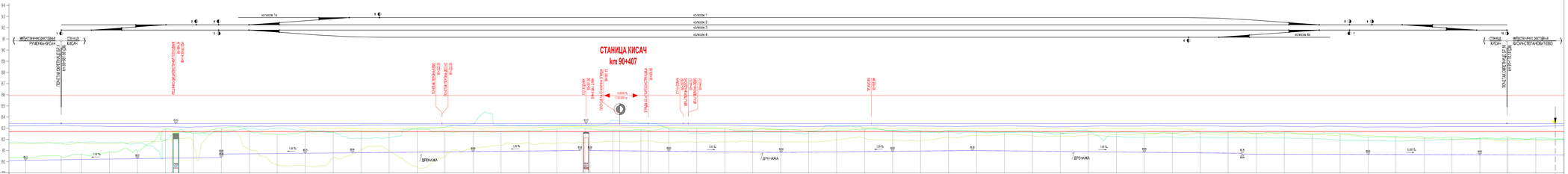
Књ.бр.:

Књига бр.:
ка 03-000.00 - ка 03-000.05

Фаза пројекта:
ИДР

Датум:
09.2019.

Цртеж бр.:
2017-726-КАО-ДОЗ-24



JSFK – 20180901

ОЗНАКЕ ПРОФИЛА	
КОТЕ ГИШ-а	
УЗДУЖНИ ПАД	
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ	
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ-а	
КОТЕ ТЕРЕНА	
СТАЦИОНАЖЕ	
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ	
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ	

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324, web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈНИЦЕ

Пројекат израдио на основу захтева:

ЈАВНА ПРЕДУЗЕЋА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ "А.Д."
Железничка 87, Београд

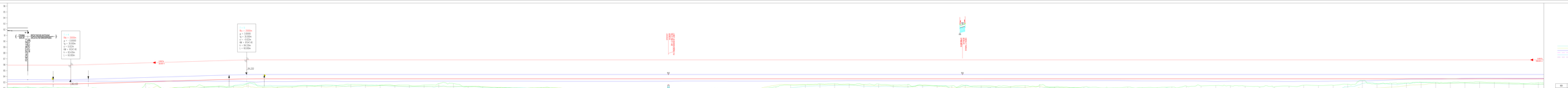
Пројекат је израђен у складу са:
Правилником о општим техничким условима за изградњу железничке пруге и железничких објеката ("Сл. гласник РС", бр. 13/2018)

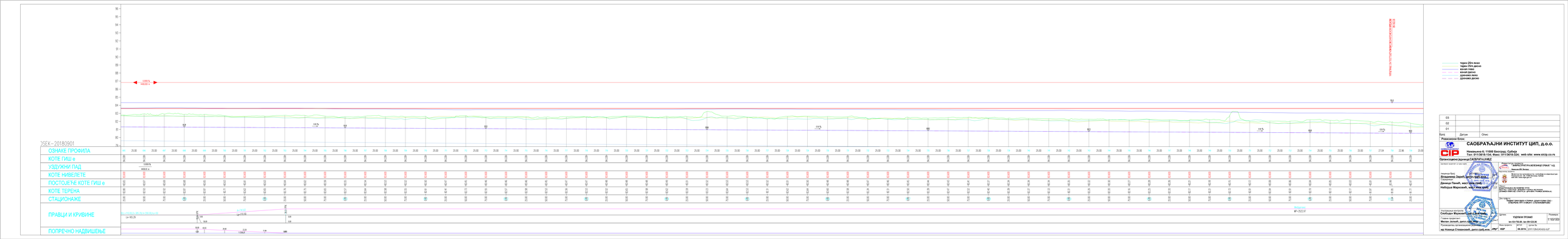
Одговорни пројектант:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
Сарадници:
Даница Панић, маст.грађ.инж.
Небојша Марковић, маст.грађ.инж.

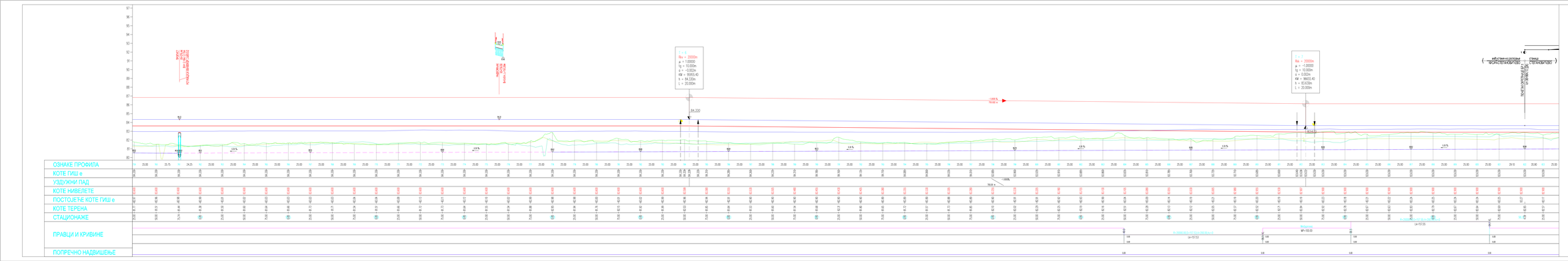
Број пројекта:
Пројект трасе пруге и станице - деоница: Чачак-Пожега
СТАНИЦА КИСАЧ

Руководилац комплекса:
Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.
Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.
Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Врста техничке документације: ИДР
Назив пројекта: ПОСТОЈЕЋА ПРУГА ЧАЧАК-ПОЖЕГА
ДЕОНИЦА: ЧАЧАК - ГОРЊАЧЕВО - ПРУГА ВЕЛИКО ГОРЊЕВО - СВЕТАЧОВАЦ
Број листа: 09.2018
Број пројекта: 2017-728-ГАО-ДПЗ-ПЗ
Датум: 09.2018
Размера: 1:100/1000


ПК0+00.00
ПК1+00.00
ПК2+00.00
ПК3+00.00
ПК4+00.00
ПК5+00.00
ПК6+00.00
ПК7+00.00
ПК8+00.00
ПК9+00.00
ПК10+00.00
ПК11+00.00
ПК12+00.00
ПК13+00.00
ПК14+00.00
ПК15+00.00
ПК16+00.00
ПК17+00.00
ПК18+00.00
ПК19+00.00
ПК20+00.00
ПК21+00.00
ПК22+00.00
ПК23+00.00
ПК24+00.00
ПК25+00.00
ПК26+00.00
ПК27+00.00
ПК28+00.00
ПК29+00.00
ПК30+00.00
ПК31+00.00
ПК32+00.00
ПК33+00.00
ПК34+00.00
ПК35+00.00
ПК36+00.00
ПК37+00.00
ПК38+00.00
ПК39+00.00
ПК40+00.00


ОЗНАКЕ ПРОФИЛА
КОТЕ ГИШ е
УЗДУЖНИ ПАД
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е
КОТЕ ТЕРЕНА
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ДЕСНО
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ЛЕВО
ДЕСНО
ЛЕВО
ДЕСНА ИВИЦА ЗАУСТАВНОГ ТРАКА
ЛЕВА ИВИЦА ЗАУСТАВНОГ ТРАКА
ДЕСНА ИВИЦА КОЛОВОЗНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ
ЛЕВА ИВИЦА КОЛОВОЗНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ
ДЕСНА ИВИЦА ЗЕМЉАНОГ ТРУПА
ЛЕВА ИВИЦА ЗЕМЉАНОГ ТРУПА
ДЕСНА ИВИЦА ЗАШТИТНОГ ОПКОПА
ЛЕВА ИВИЦА ЗАШТИТНОГ ОПКОПА
ТЕРЕН 20m лево
ТЕРЕН 20m десно
КАНАЛ ЛЕВО
КАНАЛ ДЕСНО
ДОЊАКА ЛЕВО
ДОЊАКА ДЕСНО
ЗЕЛЕНИЛО
ЗЕЛЕНИЛО
ЗЕЛЕНИЛ



03			
02			
01			
Број	Датум	Опис	

Ревизиони блок:

ЦИП

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, Д.О.О.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3615-154; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица/САОБРАЋАЈ НИЈЕ

Овлашћено лице за пројекат:

Владимир Јаранов, маст.инж.саоб.

Главни пројектант:

Данијела Панић, маст.инж.грађ.

Пројектанти:

Небојша Марковић, маст.инж.саоб.

ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
ИМЕНИК ОВЛАШЋЕНИХ ИНЖЕЊЕРА
Број лиценце: 200 0000 00
Владимир Јаранов
Важност лиценце: 31.12.2021.
Лиценца овлашћује на потписивање и печатирање пројеката у области саобраћаја
Лиценца важи до: 31.12.2021.

ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ
ИМЕНИК ОВЛАШЋЕНИХ ИНЖЕЊЕРА
Број лиценце: 200 0000 00
Данијела Панић
Важност лиценце: 31.12.2021.
Лиценца овлашћује на потписивање и печатирање пројеката у области грађевинарства
Лиценца важи до: 31.12.2021.

Руководилац организационе јединице:

Слободан Жарковић, маст.инж.саоб.

Руководилац пројекта:

Милан Јовић, маст.инж.саоб.

Руководилац организационе јединице:

мр Лидија Стевановић, дипл.грађ.инж.

Сарадници:

Фаза: ПГД

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ СТРАНА: ДЕСНА КОЛОВОЗНА КОНСТРУКЦИЈА ОПТ 9, КМ 0+ / ПОДЛОКОВИ ОПТ

Назив пројекта: УЗДУЖНИ ПРОФИЛ

Ознака пројекта: ПГД-ОП-09 Ком: 0+ / КМ 0+ / ПОДЛОКОВИ ОПТ

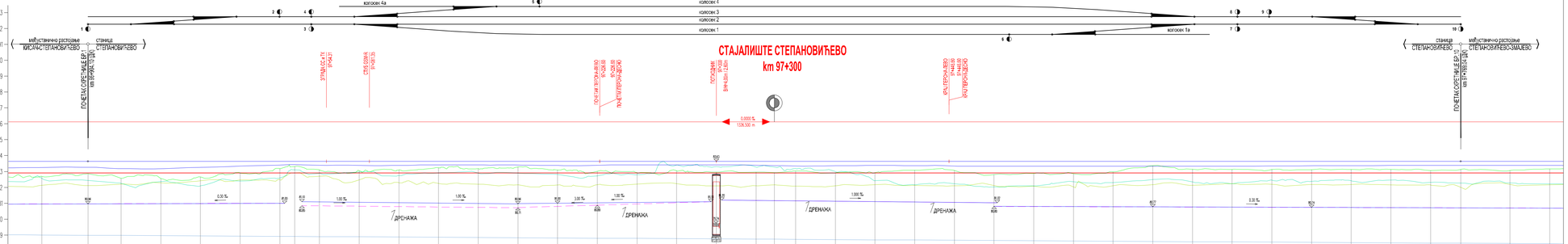
Размера: 1:100/1000

Број листа: 1

Укупно листова: 1

Датум: 09.2019.

Шифра: 2019 / ОП-ОА-ОСО-0-09



OSEK–20180901

ОЗНАКЕ ПРОФИЛА	
КОТЕ ГИШ е	
УЗДУЖНИ ПАД	
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ	
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е	
КОТЕ ТЕРЕНА	
СТАЦИОНАЖЕ	
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ	
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ	

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

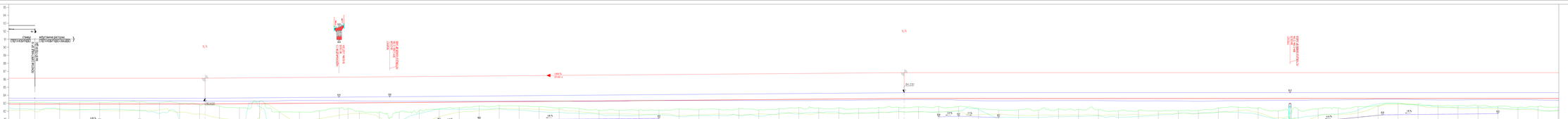
Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs
Организациона јединица: **САОБРАЋАЈНИЦЕ**
Одговорни пројектант за грађ.део пројекта:
Лиценца број: 315 4063 11
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
Сарадници:
Даница Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

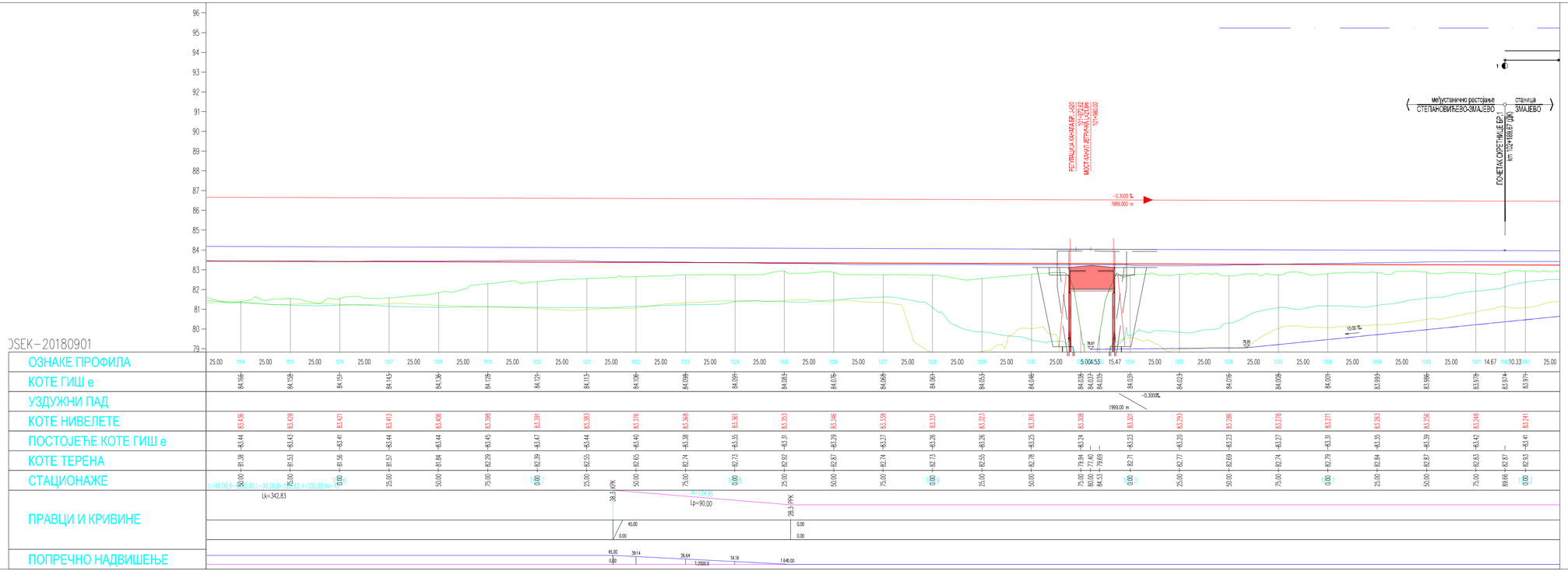
Инвеститор пројекта: **" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.** Немањина 6/II, Београд
Надлежно министарство: Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре Немањина 22 - 26, 11000 Београд, Србија web site: www.mgsi.gov.rs
Објекат: **МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ БИОГРАД - СПЛИТ/ОГРАНАК: ВРШКА - ЗАДАР**
Део пројекта: **Пројекат пруге пруге и станице "Деоница пруге Стриж - СТАЈАЛИШТЕ СТЕПАНОВИЋЕВО"**

Унутрашња контрола: **Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.**
Главни пројектант: **Милан Јелић, дипл.грађ.инж.**
Руководилац организационе јединице: **мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.**

Цртеж: **УЗДУЖНИ ПРОФИЛ** — Размера: 1:100/1000
km 96+675.00 - km 97+750.00
Фаза пројекта: ИДР — Датум: 09.2019. — Цртеж бр.: 2019-726-CAO-2/2-2.29


Станица
ОШТ НОВИ ПАЗАР
ИЗГРАЂЕНА РАСКРСНИЦА
ОШТ НОВИ ПАЗАР
ПОСТОЈЕЋА РАСКРСНИЦА
ОШТ НОВИ ПАЗАР
ПОСТОЈЕЋА ЖЕЛЕЗНИЧКА ПРУГА
ПОСТОЈЕЋИ ПУТ
ПОСТОЈЕЋИ ПУТ
ПОСТОЈЕЋИ ПУТ

ОБЕК – 20180901
ОЗНАКЕ ПРОФИЛА
КОТЕ ГИЉ ш
УЗДУЖНИ ПАД
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИЉ ш
КОТЕ ТЕРЕНА
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ
Кружна
R=-3500.07
1:000 %
1:1000 %
1:1000 %
ПОСТОЈЕЋИ ЈАВ
ПЛАНИРАНИ ЈАВ
ОБЈЕКАТ
ПЛАНИРАНИ ЈАВ
55.220
52
51.75
51.75
51.75



DSEK-20180901

ОЗНАКЕ ПРОФИЛА	
КОТЕ ГИШ е	
УЗДУЖНИ ПАД	
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ	
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е	
КОТЕ ТЕРЕНА	
СТАЦИОНАЖЕ	
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ	
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ	

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6: 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за траса пруге:

Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.

лиценца број: 315 К955 21

Сарадници:

Даница Панић, маст.инж.грађ.

Небојша Марковић, маст.инж.грађ.

Унутрашња контрола:

Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант:

Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:

мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22 - 26, 11000 Београд, Србија
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА: НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
Пројекат траса пруге и станица - ДОЊА И ГОРЊА СТРО - ОТВОРЕНА ПРУГА СТЕПАНОВИЋЕВО - ЗМАЈЕВО

Цртеж: **УЗДУЖНИ ПРОФИЛ**

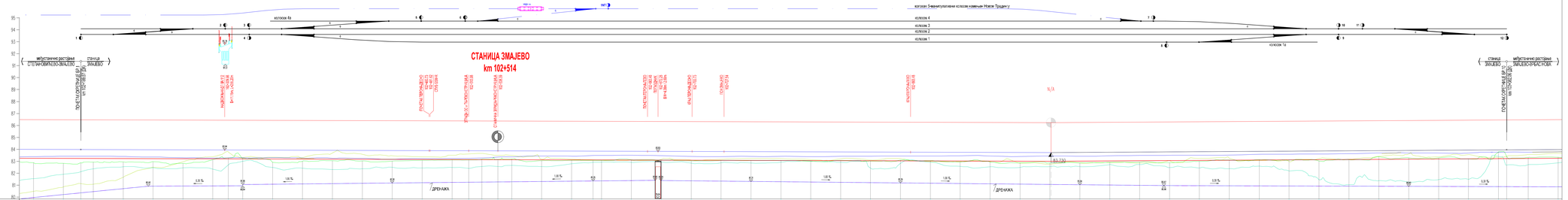
Размера: **1:100/1000**

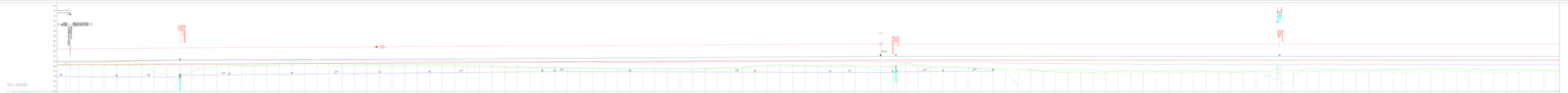
km 101+575.00 - km 102+175.00

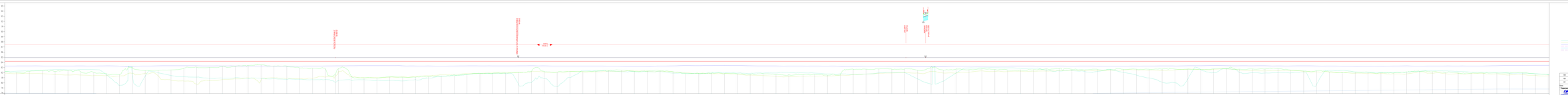
Фаза пројекта: **ИДР**

Датум: **09.2019.**

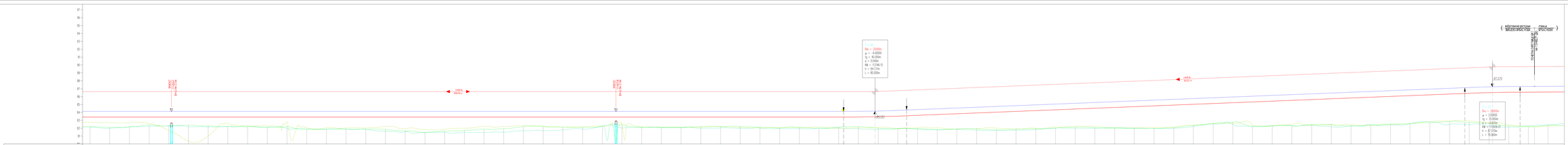
Цртеж бр.: **2017-728-CAO-2/2-3.32**


СТАНИЦА ЗМАЈЕВО
km 102+514
колосек 4а
колосек 4
колосек 3
колосек 2
колосек 1
колосек 1а
ИМТ
ИЗВОРИШНИЦА ВЕЛИКЕ ЈЕЛОВИЦЕ
km 0+144,1+242,8m
ПОСТАЈАЊЕ ПРОМЕНЉИВОГ ТОПЛОТНОГ ТОКА
km 0+000
ПОСТАЈАЊЕ ТОПЛОТНЕ ТАЧКЕ
km 0+000
ПОСТАЈАЊЕ ПРОМЕНЉИВОГ ТОПЛОТНОГ ТОКА
km 0+000
ПОСТАЈАЊЕ ПРОМЕНЉИВОГ ТОПЛОТНОГ ТОКА
km 0+000
ПОСТАЈАЊЕ ПРОМЕНЉИВОГ ТОПЛОТНОГ ТОКА
km 0+000
ИЗЛАЗИШТЕ
km 0+000
ПОСТАЈАЊЕ ПРОМЕНЉИВОГ ТОПЛОТНОГ ТОКА
km 0+000
ИЗЛАЗИШТЕ
km 0+000
ИЗЛАЗИШТЕ
km 0+000
ИЗЛАЗИШТЕ

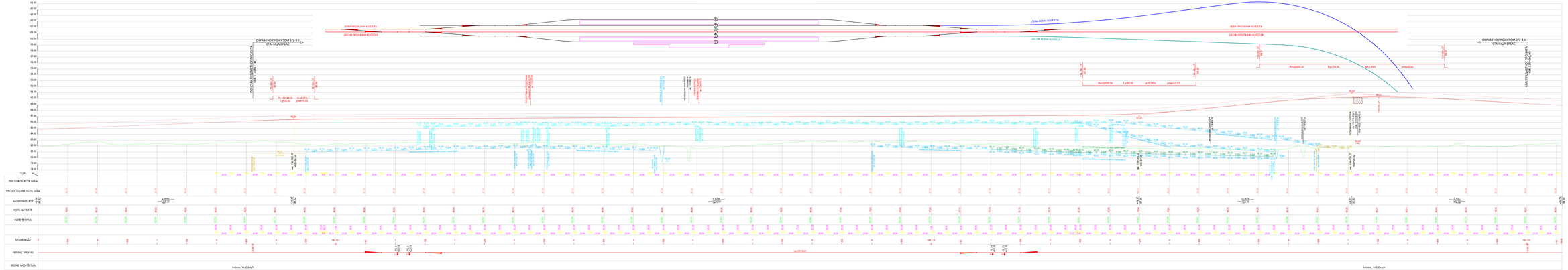

ПК0
ПК1
ПК2
ПК3
ПК4
ПК5
ПК6
ПК7
ПК8
ПК9
ПК10
ПК11
ПК12
ПК13
ПК14
ПК15
ПК16
ПК17
ПК18
ПК19
ПК20
ПК21
ПК22
ПК23
ПК24
ПК25
ПК26
ПК27
ПК28
ПК29
ПК30
ПК31
ПК32
ПК33
ПК34
ПК35
ПК36
ПК37
ПК38
ПК39
ПК40


ПЗУ
ПЗУ
ПЗУ

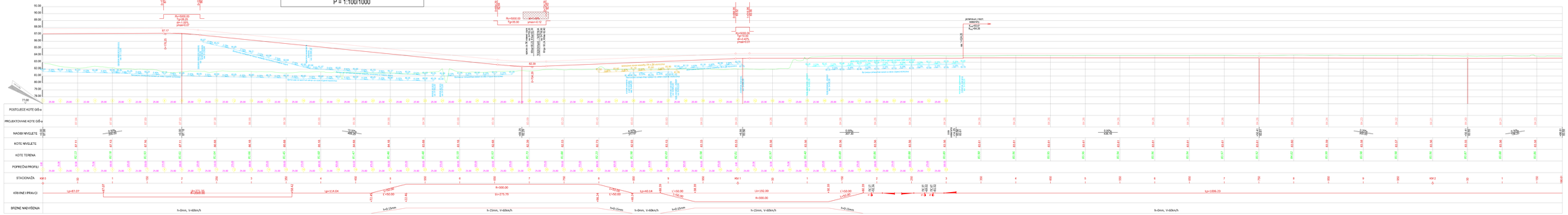
R = 15
Rk = 20000m
a = -1.0000
ty = 10.00m
k = 0.0005
KB = 19216.16
L = 84.930m
L = 99.999m
R = 15
Rk = 20000m
a = -4.0000
ty = 40.00m
k = 0.0020
KB = 19216.16
L = 80.000m
R = 15
Rk = 20000m
a = 0.0000
ty = 0.00m
k = -0.0025
KB = 19216.16
k = 87.462m
L = 179.999m
ПРЕЛАЗ ПРЕКО ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ПРЕЛАЗ ПРЕКО ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ПРЕЛАЗ ПРЕКО ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ПРЕЛАЗ ПРЕКО ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
+1000.5
84.500 m
+1000.5
84.500 m
+1000.5
84.500 m
+1000.5
84.500 m
87.462
84.930
84.930
84.930


ОЗНАКЕ ПРОФИЛА
КОТЕ ГИШ е
УЗДУЖНИ ПАД
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е
КОТЕ ТЕРЕНА
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ
ПОСТОЈЕЋА ПРУГА
ПОСТОЈЕЋА ПРУГА ЗА ДЕМОНТАЖУ

УЗДУЖНИ ПРОФИЛ - СТАНИЦА ВРБАС
Р = 1:100/1000

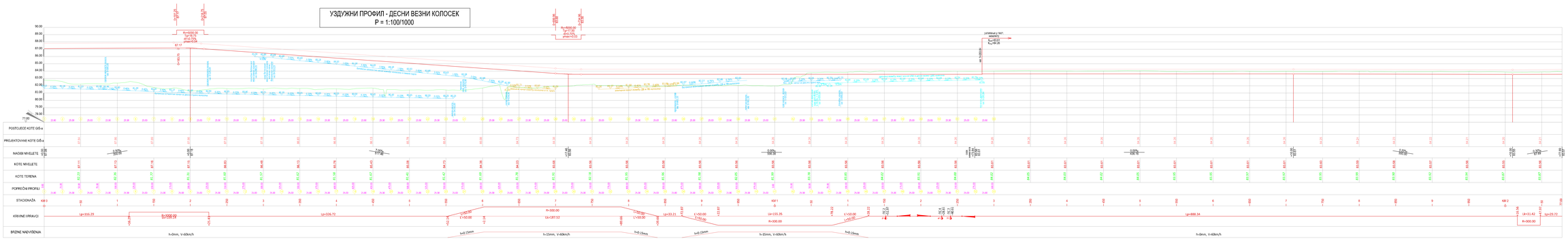

ЛЕВИ ПРОЛАЗНИ КОЛОСЕК
ДЕСНИ ПРОЛАЗНИ КОЛОСЕК
ЛЕВИ МЕЊИ КОЛОСЕК
ДЕСНИ МЕЊИ КОЛОСЕК
ОБРАЗАЦ ПРОЈЕКТОМ 2/2-3.1
СТАНИЦА ВРБАС
ПОСТОЈЕЋЕ ПУТНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ
СТАНИЦА ВРБАС
ПОСТОЈЕЋЕ ПУТНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ
СТАНИЦА ВРБАС
ПОСТОЈЕЋЕ ПУТНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ
СТАНИЦА ВРБАС
R=20000.00 Tg=100.00 d=0.85% y=a=0.03
R=20000.00 Tg=100.00 d=0.85% y=a=-0.23
R=20000.00 Tg=100.00 d=-1.05% y=a=0.00
ПОСТОЈЕЋЕ ПУТНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ
СТАНИЦА ВРБАС

УЗДУЖНИ ПРОФИЛ - ЛЕВИ ВЕЗНИ КОЛОСЕК
P = 1:100/1000



израда ПЗи зона
израда ДЗи дилата
ивичњаци
ивичњаци
ивичњаци
одмах по завршетку
одмах по завршетку
одмах по завршетку

УЗДУЖНИ ПРОФИЛ - ДЕСНИ ВЕЗНИ КОЛОСЕК
P = 1:1100/1000



03	
02	
01	
Број	Датум Опис

Руководилац Пројекта:
Владимир Јарић, дипл.грађ.инж.

Дипломирани Дизајнер Грађевинарства:
Дипломирани дизајнер грађевинарства

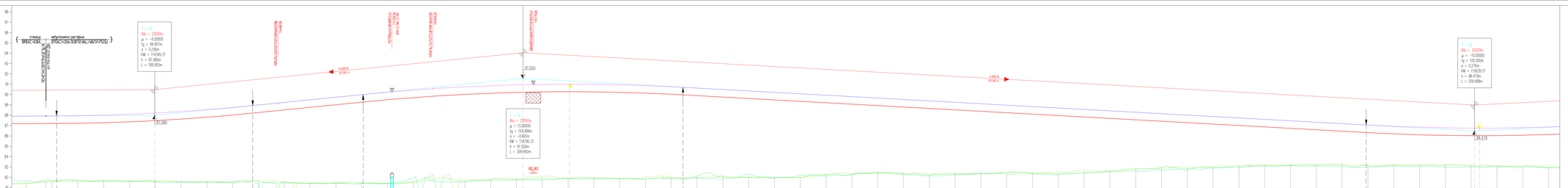
Главни Пројектант:
Владимир Јарић, дипл.грађ.инж.

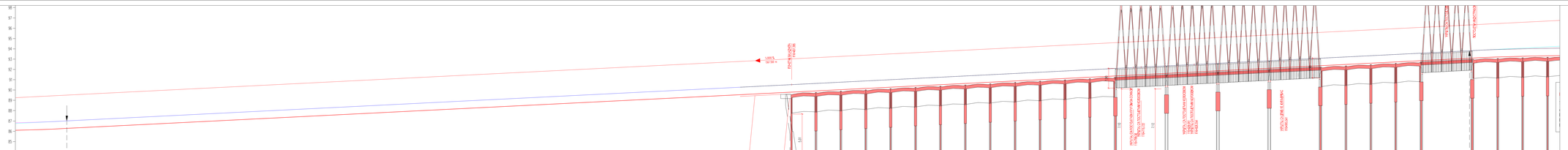
Дипломирани дизајнер грађевинарства

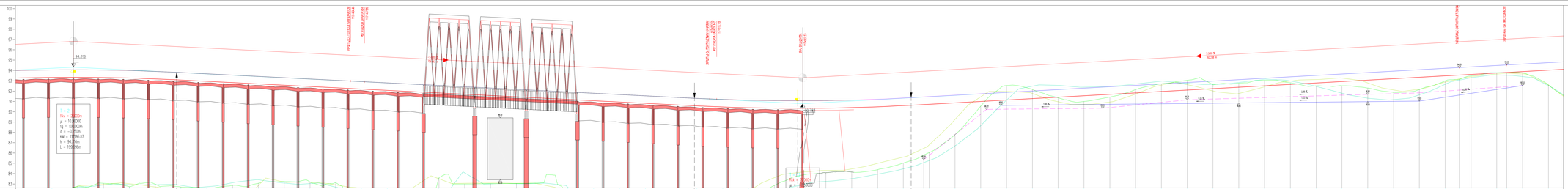
Сарадници:
Дипломирани дизајнер грађевинарства

Дипломирани дизајнер грађевинарства

Сарадник


ОЗНАКЕ ПРОФИЛА
КОТЕ ГИШ е
УЗДУЖНИ ПАД
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е
КОТЕ ТЕРЕНА
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ
станица
МЕЂУЛОЖНО ЗАСТИЊЕ
ВРШАЦ-ГОЛАК-ЈОШАНИЧКА БАЊА-ЧАЧАК-ПУЖЕВИЋ
ВРШАЦ-ГОЛАК-ЈОШАНИЧКА БАЊА-ЧАЧАК-ПУЖЕВИЋ
ПРЕЛАЗ ПОСТОЈЕЋЕГ ПУТА


ПРОЈЕКТОВАНИ НИВЕЛЕТСКИ ПРЕЛОМ



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

СЛАОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Пројекатантски руководилац: Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

Одговорни пројектант: Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.

Пројектанти: Даница Пилиф, маст.грађ.инж.; Небојша Марковић, маст.грађ.инж.

Сарадници: Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант: Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице: Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

Ко је Наручилац Студије: ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ АД, Немањина 6/II, Београд

Врста техничке документације: ПРОЈЕКАТ ЗА ГРАЂЕВИНСКУ ДОЗВОЛУ

Назив пројекта: ПРОЈЕКАТ ЗА ГРАЂЕВИНСКУ ДОЗВОЛУ ЗА ИЗГРАДЊУ ДРУГОГ КОЛОСЕКА ПРУГЕ ЛАПОВО - ВРШАЦ - ГРАНИЦА РЕПУБЛИКЕ РУМУНИЈЕ

Број пројекта: Пројекат пруге изван и станице; деоница пруге Ков. Стари Ковин - граница са Румунијом; км 0+000 до км 19+000

Врста пројекта: ПГД

Број пројекта: 88-2016

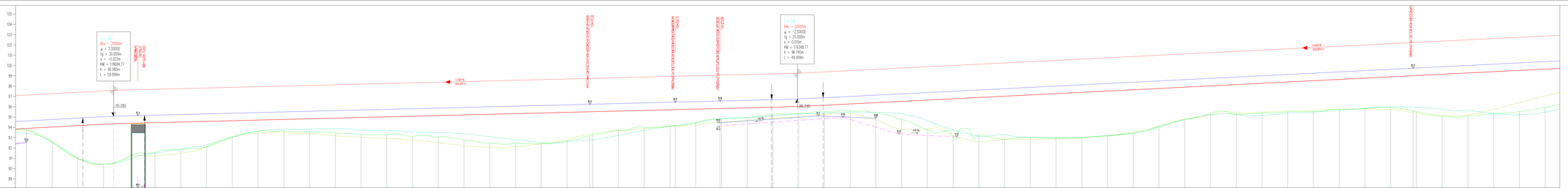
Шифра пројекта: ДП-ПГД/ДКС/ДУ-240

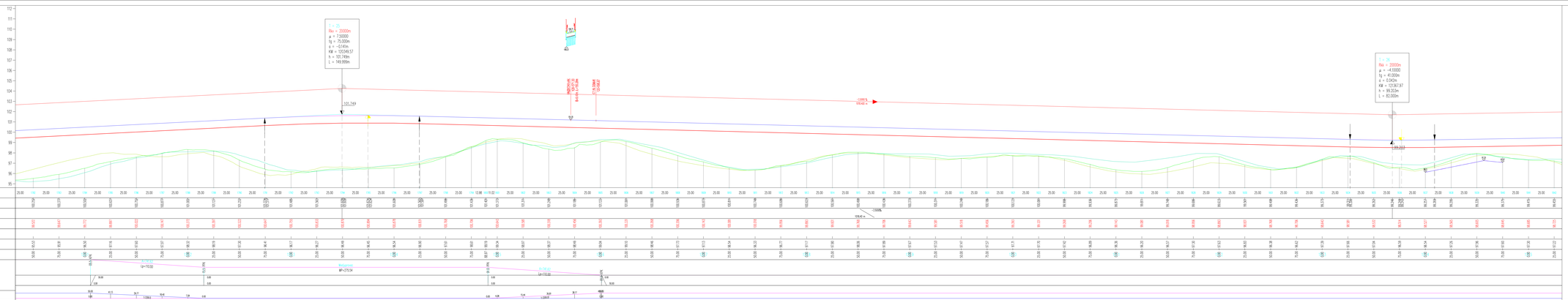
Назив листа: УЗДУЖНИ ПРОФИЛ

Број листа: 1/1

Размера: 1:10/1000

Број листа: бл.1111-0126; бл.1110-0035.06


1 = 12
Rk = 20000m
a = 1.50000
tg = 30.00m
e = -0.022m
KM = 118684,17
h = 95.085m
L = 59.999m
95.085
1 = 14
Rk = 20000m
a = -2.50000
tg = 25.000m
e = 0.018m
KM = 119348,77
h = 96.745m
L = 49.999m
96.745
1.500 %
-64.000 m
1.000 %
100.00 m
1.000 %
100.00 m
ПРЕЛАЗ ПРЕКО ПОСТОЈЕЋЕГ ПУТА



Broj	Datum	Opis
03		
02		
01		

Revizioni Blok:

SAOBRAĆAJNI INSTITUT ЦИП, д.о.о.

Nemanjina 6; 11000 Beograd, Srbija
Tel: 011/3618-134; Faks: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Organizacioni jedinica: **SAOBRAĆAJ,ŽIVRZ**

Ovlašćeno lice za potpis:

Naručilac projekta: **INFRASTRUKTURA ŽELEZNICE SRBIJE" A.D.**
Nemanjina 6/IV, Beograd

Broj ugovora: 95-2/2019-1/10

Rukovodilac projekta: **Vladimir Jerić, dipl.inž.građ. ARS**

Odgovorni projektanti: **Danoja Planiš, mast.inž.saob.,ZPS**
Nebojša Marković, mast.inž.saob.,ZPS

Projekat broj: **SAOBRAĆAJNICA KOLSKOG PUTA**
PRUGE BEOGRAD CENTAR - BEOGRAD PRAHOVO
DEONICA: BEOGRAD CENTAR - BEOGRAD TRAMVAJSKO SKRETANJE

Deo projekta: **Projekat trase pruge u nivou - izrada kolskog puta**
STACIONAŽA PRUGE PO OSI: 105+340,00 - 121+537,97 - KOLSKI PUT

Rukovodilac projekta: **Slobodan Marković, dipl.inž.građ.**

Glavni projektant: **Milan Jelisijević, dipl.inž.građ.**

Rukovodilac organizacione jedinice: **Slobodan Marković, dipl.inž.građ.**

Ime crteža: **PODUŽNI PROFIL**

Razmera: **1:1000/1000**

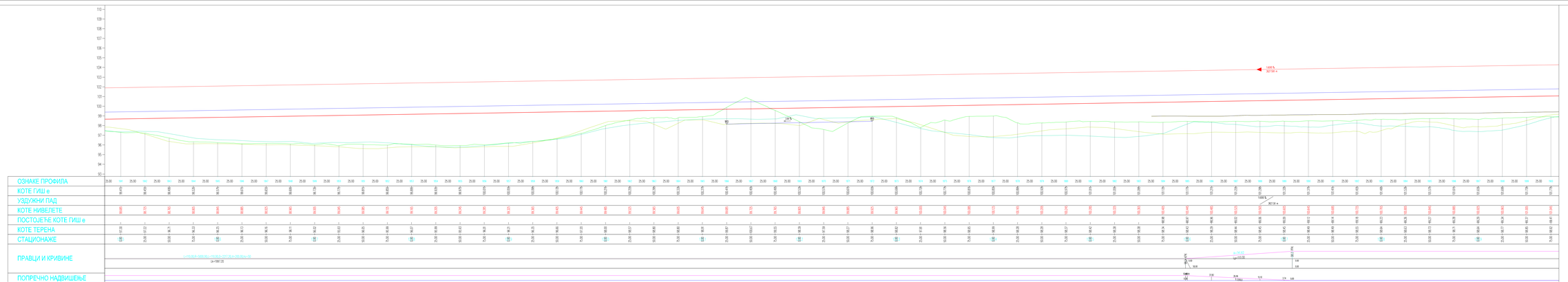
Broj projekta: **99-2019**

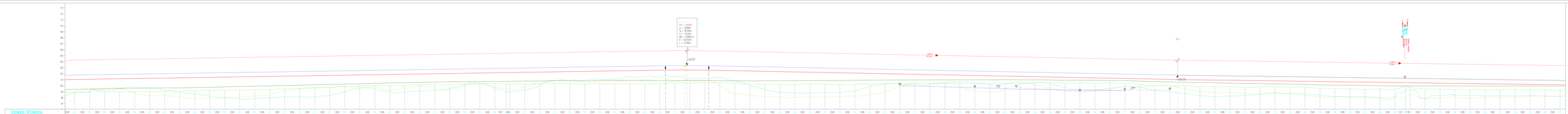
Broj crteža: **2/01/ZSAOBJ/2-L40**

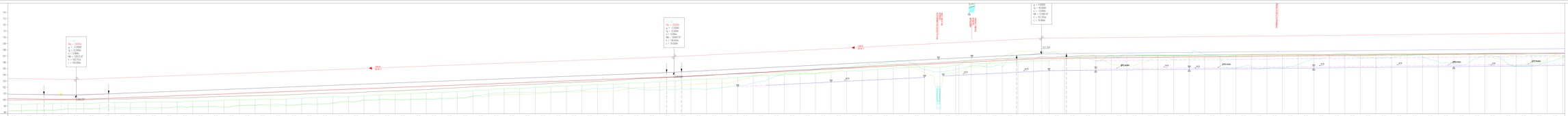
Format: **A0**

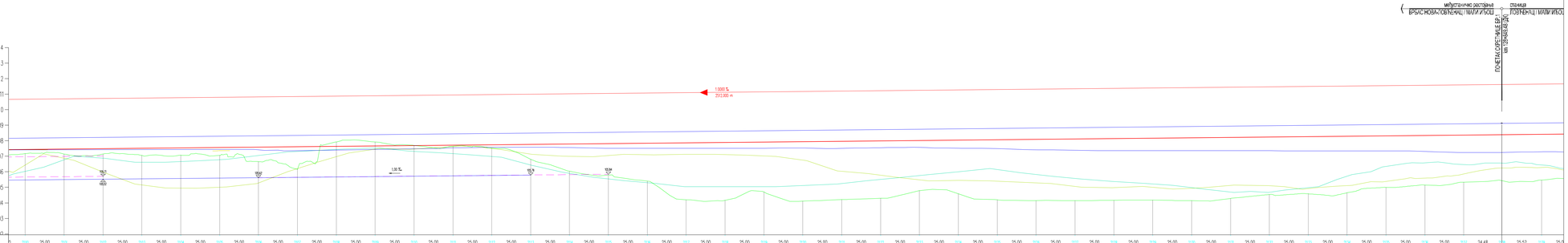
Datum: **jul 2019.**

Ime fajla: **trase 25m levo, trase 25m desno, levo ivo, levo dno, kanal levo, kanal desno, donjaka desno**


ОЗНАКЕ ПРОФИЛА
КОТЕ ГИШ е
УЗДУЖНИ ПАД
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е
КОТЕ ТЕРЕНА
СТАЦИОНАЖЕ
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ
1000 K
357.58 м
1.00 %
40
40
L=110.00 R=1000.00 t=55.00 Z=57.76 l=109.92 α=6°00'
Lk=1067.20
L=70.00
Lp=210.00
R=1000.00
80.00
3.00
3.00
3


R= 1000m
T = 446m
K = 0.18m
K = 0.224m
L = 0.892m
V = 101 Km/h
I = 0.00m
0.5%
0.5%
0.5%


R0 = 2000m
α = -1.0000
t1 = 13.00m
t2 = 13.00m
L = 26.00m
T = 0.13m
R1 = 2000m
α = -1.0000
t1 = 13.00m
t2 = 13.00m
L = 26.00m
R2 = 2000m
α = 1.0000
t1 = 61.00m
t2 = 0.00m
L = 122.00m
T = 61.00m
L = 79.99m
ОБИЛАЗНИЦА ЗЕЛЕНОВО
ОБИЛАЗНИЦА ЗЕЛЕНОВО
ОБИЛАЗНИЦА ЗЕЛЕНОВО



ОЗНАКЕ ПРОФИЛА	
КОТЕ ГИШ е	108,599 … 109,517
УЗДУЖНИ ПАД	
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ	107,438 … 107,415
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е	107,421 … 107,272
КОТЕ ТЕРЕНА	107,017 … 106,417
СТАЦИОНАЖЕ	0,00 … 24,48
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ	L=110,00;R=5000,00;L=110,00;O=1000,24;s=200,00;s=50 … L=110,00 … L=744,61 … L=110,00 … L=765,24
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ	50,00 … 0,00 … 50,00 … 43,50 … 31,95 … 20,59 … 9,23 … 0,00

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за пројектовање:
лиценца број: 310 K953 21
Сарадници:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
Даница Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Руководилац пројекта:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Овлашћено правно лице:
ЈАВНА СВОЈИНА
Инвеститор:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ АД
Немањина 6/IV, Београд
Надзор:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22 - 26, 11000 Београд, Србија
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ДЕОНИЦА: ВРБАС НОВА ОВЧАРЕВАЦ (ВЕЛИКИ ИЛОШ)
ДЕОНИЦА НОВА ОВЧ. - СТАЛОВАЦ - ГРАНИЦА РЕПУБЛИКЕ (ЈУЖНОМ)

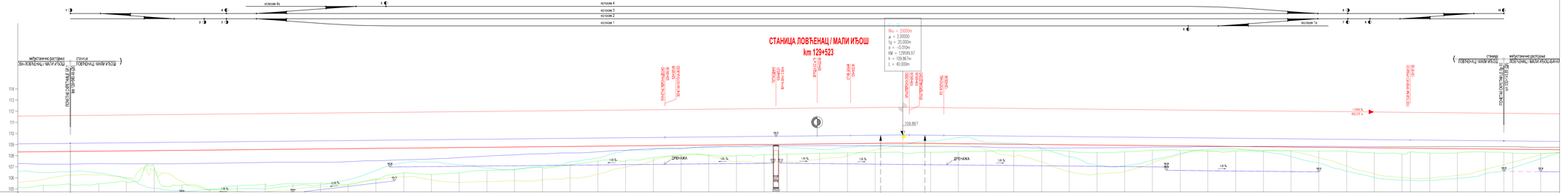
Део пројекта:
ОТВОРЕНА ПРУГА

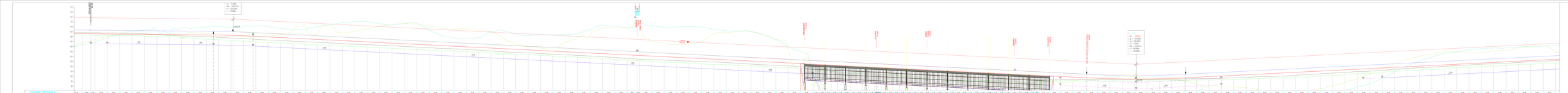
Предмет:
ОТВОРЕНА ПРУГА ВРБАС -НОВА - ГОЛУБИНЦИ(ГМАЛИ ИЛОШ)

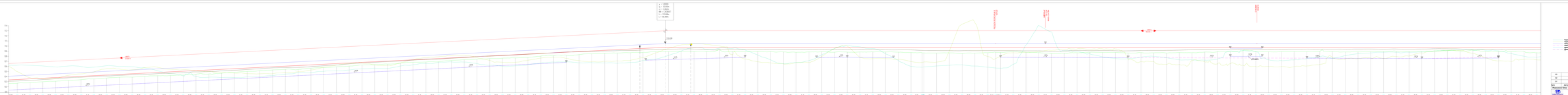
Контролисала контрола:
Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

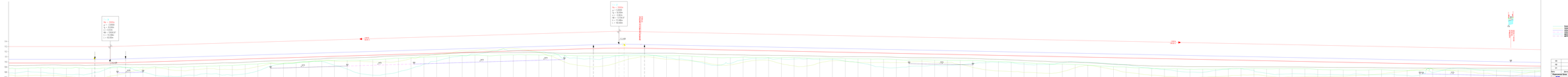
Главни пројектант:
Милан Јелкић, дипл.грађ.инж.

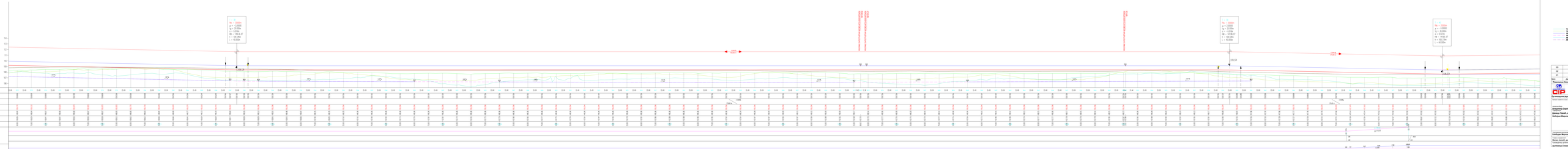
Цртеж:	УЗДУЖНИ ПРОФИЛ	Размера: 1:1000/1000
	km 127+900,00 - km 128+825,80	
Фаза пројекта:	ДИП ПГР	Цртеж бр.
	ИДР	09.2019. 2017-728-C-ИО-ДИ-3.4/9


СТАНИЦА ЛОВЋЕНАЦ / МАЛИ ИЂОШ
km 129+523
Rv = 20000m
α = 2.0000
Tg = 20.00m
z = -0.05m
KM = 129599.97
k = 159.867m
L = 40.000m
129.867
ДРВ+АКА
ДРВ+АКА
ПОСТОЈЕЋИ ПРЕЛАЗ ПРЕКО ПРУГЕ


ПК 0+00
ПК 1+00
ПК 2+00
ПК 3+00
ПК 4+00
ПК 5+00
ПК 6+00
ПК 7+00
ПК 8+00
ПК 9+00
ПК 10+00
ПК 11+00
ПК 12+00
ПК 13+00
ПК 14+00
ПК 15+00
ПК 16+00
ПК 17+00
ПК 18+00
ПК 19+00
ПК

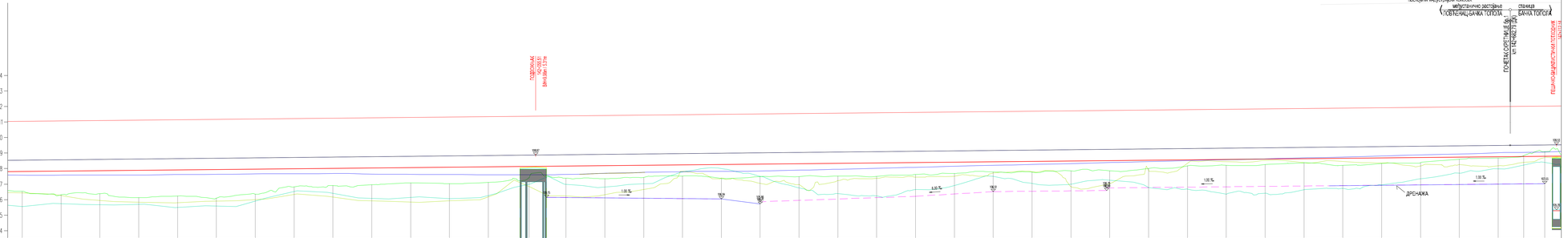

К = 1.000
N = 0.00м
Rв = 10000
Rк = 10000
Т = 0.00м
L = 83.99м
ПК 0
ПК 0+83.99
ПК 1
ПК 1+00
ПК 2
ПК 2+00
ПК 3
ПК 3+00
ПК 4
ПК 4+00
ПК 5
ПК 5+00
ПК 6
ПК 6+00
ПК 7
ПК 7+00
ПК 8
ПК 8+00
ПК 9
ПК 9+00
ПК 10
ПК 10+00
ПК


Пк 0 00.00
x = 0.0000
y = 0.0000
R = 0.00м
α = 0.0000
t = 0.00м
K = 0.00м
Пк 0 00.00
x = 0.0000
y = 0.0000
R = 0.00м
α = 0.0000
t = 0.00м
K = 0.00м
Пк 0 00.00
x = 0.0000
y = 0.0000
R = 0.00м
α = 0.0000
t = 0.00м
K = 0.00м
ПК 0 00.00
ПК 0 00.00
ПК 0 00.00



осна Ose max
ивица Ose max
ивица Ose min
ивица ивице
ивица ивице
дренажа осна

| | | |



ОЗНАКЕ ПРОФИЛА	
КОТЕ ГИШ е	
УЗДУЖНИ ПАД	
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ	
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГИШ е	
КОТЕ ТЕРЕНА	
СТАЦИОНАЖЕ	
ПРАВЦИ И КРИВИНЕ	
ПОПРЕЧНО НАДВИШЕЊЕ	

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за пројектовање:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 310 4955 03
Сарадници:
Данијела Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" АД.
Немањина 6/VII, Београд

Надзорни орган:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22 - 26, 11000 Београд, Србија
web site: www.mgsi.gov.rs

Обилазница:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
ДЕОНИЦА: ПОВЕТЕНАЦ (ИЗВАН ЗОНЕ ЗАУЗЕЋА) - ЗОНА ЗАУЗЕЋА ЖЕЛ. СТАНИЦЕ БАЧКА ТОПОЛА - ДЕОНИЦА ПРУГА ЗА ЗРЕЊАНИН
ДЕОНИЦА НОВА ОД.: СПОЉА ЖЕЛ. - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ЈЕСЕНОВАЦ)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТАКСЕ ПОЛЕЗА И СТИЦАЊА ЗЕМЉИШТА ЗА ПОТРЕБЕ ИЗГРАДЊЕ ОТВОРЕНА ПРУГА У ВОЛОВОЊАЦ ИЗВАН ЗОНЕ ЗАУЗЕЋА ЖЕЛ. СТАНИЦЕ БАЧКА ТОПОЛА

Техничка контрола:
Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

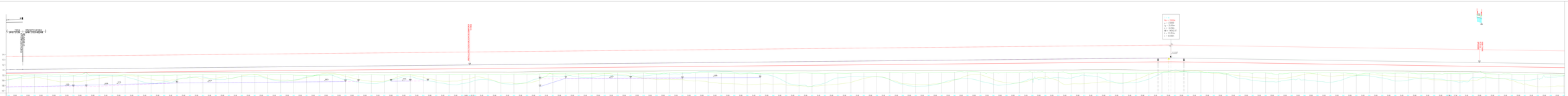
Главни пројектант:
Милан Јелинић, дипл.грађ.инж.

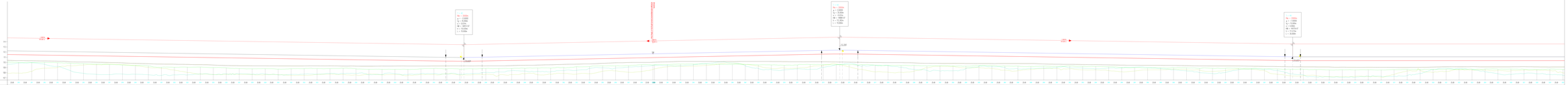
Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

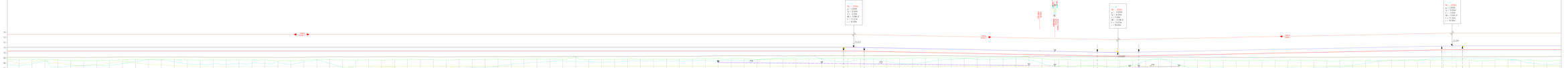
Цртеж: УЗДУЖНИ ПРОФИЛ
Размера: 1:1001000

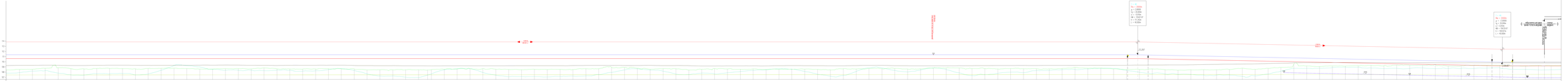
Фаза пројекта: ИДР
Датум: 09.2019.
Цртеж бр: 2017-728-CAD-ДОД-3.0/9

СТАНИЦА БАЧКА ТОПОЛА
km 143+536
колосек 1
колосек 2
колосек 3
колосек 4
колосек 5
колосек 6
индустријски колосек
ИНДУСТРИЈСКИ КОЛОСЕК ЗА ПОДРУЧНИ ПОГОН ЗРЕЊАНИН
ИНДУСТРИЈСКИ КОЛОСЕК ЗА ПОДРУЧНИ ПОГОН ЗРЕЊАНИН


R = 1000
L = 1000
K = 1.00
V = 120
h = 0.00%
h = 0.00%
R = 1000
L = 1000
K = 1.00
V = 120
h = 0.00%
h = 0.00%
13.97
ОСНОВЕ ПРОФИЛА
КОТЕ ГЛЕДИ
ИЗВОРНИ ТАД
КОТЕ НИВЕЛЕТЕ
ПОСТОЈЕЋЕ КОТЕ ГЛЕДИ
КОТЕ ТЕРЕНА
СТАЦИОНАЖА
ПРЕЛОМИ И КРИВИНЕ
ПОГЛЕДНО НАДВИШЕЊЕ


R = 1000m
L = 100m
α = 5.73gon
T = 50.00m
w = 1.57m
R = 1000m
L = 100m
α = 5.73gon
T = 50.00m
w = 1.57m
R = 1000m
L = 100m
α = 5.73gon
T = 50.00m
w = 1.57m
+100
+200
+300
+400
+500
+600
+700
+800
+900
+1000
+1100
+1200
+1300
+1400
+1500
+1600
+1700
+1800
+1900
+2000
+2100
+2200
+2300
+2400
+2500
+2600
+2700
+2800
+2900
+3000
+3100
+3200
+3300
+3400
+3500
+3600
+3700
+3800
+3900
+4000


ПК 0
ПК 1
ПК 2
ПК 3
ПК 4
ПК 5
ПК 6
ПК 7
ПК 8
ПК 9
ПК 10
ПК 11
ПК 12
ПК 13
ПК 14
ПК 15
ПК 16
ПК 17
ПК 18
ПК 19
ПК



	нови ЈВП пут
	постојећи државни пут
	нови пут
	постојећи пут
	државна граница

01	
00	
ИЗД.	ОПИС

Пројектовао: Јелена Ђорђевић

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
тел: +381 11 3616 000, 3616 001, 3616 002, 3616 003, факс: +381 (0)11 3616 111

Пројекат за јавну набавку у отвореном поступку

Назив пројекта: Реконструкција и изградња обилазнице у Ивањици - I фаза

Врста техничке документације: Главна свеска

Назив главне свеске: **Пројекат пута**

Назив подсвеске: **Пројекат пута**

Назив објекта: **Обилазница у Ивањици - I фаза**

Број пројекта: 0-19-ПЗ

Главни пројектант: Ивана Ђорђевић, дипл.инж.грађ., 330 0 17

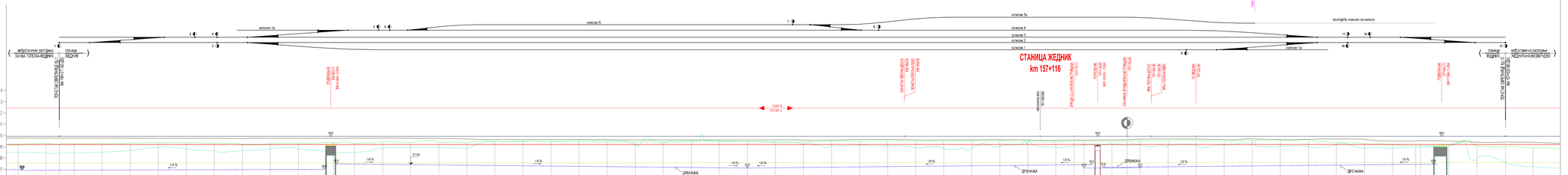
Одговорни пројектант: Ивана Ђорђевић, дипл.инж.грађ., 330 0 17

Број лиценце: 330 0 17

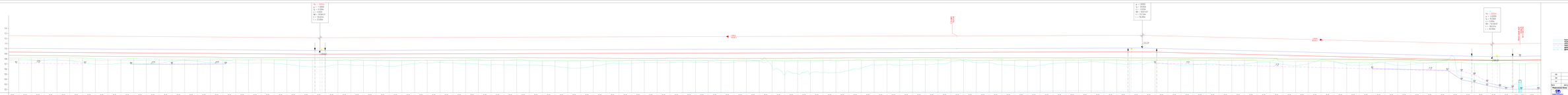
Број техничке документације: 0-19-ПЗ

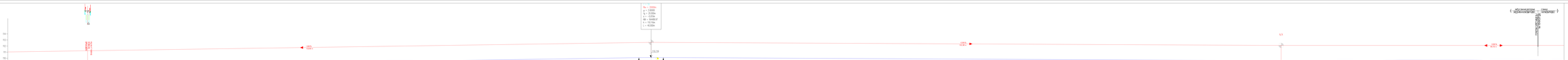
Датум: јул 2019.

Овлашћени пројектант: Јелена Ђорђевић, 330 0 17


СТАНИЦА ЖЕДНИК
km 157+116
колосек 5а
колосек 5
колосек 6
колосек 3
колосек 2
колосек 1
колосек 4а
постојећи колосек за сечење
ИЗВОЂАЧКИ ПРОЈЕКАТ
ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ
ПОСТОЈЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ
ПОСТОЈЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА СЕЧЕЊЕ
ПОСТОЈЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ДЕМОНТАЖУ
ПОСТОЈЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕВЕЗИВАЊЕ
ПОСТОЈЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕВЕЗИВАЊЕ
ПОСТОЈЕЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ДЕМОНТАЖУ

R = 1000m
α = 1.000
t = 15.00m
K = 30.00
K1 = 1245.5
K2 = 1275.5
L = 30.00m
11.99
ГАЗ
ГАЗ
ГАЗ


ПК = 2000
x = 0.000
y = 0.000
H = 53.000
i = 0.000‰
L = 0.00м


Вк = 3000m
x = 3.000
y = 0.000
z = -0.03%
Nt = 5+000.07
Rv = 40000
t = 40.00m
ПК0+00.00
ПК1+00.00
ПК2+00.00
ПК3+00.00
ПК4+00.00
ПК5+00.00
ПК6+00.00
ПК7+00.00
ПК8+00.00
ПК9+00.00
ПК10+00.00
ПК11+00.00
ПК12+00.00
ПК13+00.00
ПК14+00.00
ПК15+00.00
ПК16+00.00
ПК17+00.00
ПК18+00.00
ПК19+00.00
ПК20+00.00
ПК21+00.00
ПК22+00.00
ПК23+00.00
ПК24+00.00
ПК25+00.00
ПК26+00.00
ПК27+00.00
ПК28+00.00
ПК29+00.00
ПК30+00.00
ПК31+00.00
ПК32+00.00
ПК33+00.00
ПК34+00.00
ПК35+00.00
ПК36+00.00
ПК37+00.00
ПК38+00.00
ПК39+00.00

Проектна позначка
Позначка
Позначка
Позначка
Позначка
Проектна позначка
Сполучення 1:20
ПК0+00
ПК1+00
ПК2+00
ПК3+00
ПК4+00
ПК5+00
ПК6+00
ПК7+00
ПК8+00
ПК9+00
ПК10+00
ПК11+00
ПК12+00
ПК13+00
ПК14+00
ПК15+00
ПК16+00
ПК17+00
ПК18+00
ПК19+00
ПК20+00
ПК21+00
ПК22+00
ПК23+00
ПК24+00
ПК25+00
ПК26+00
ПК27+00
ПК28+00
ПК29+00
ПК30+00
ПК31+00
ПК32+00
ПК33+00
ПК34+00
ПК35+00
ПК36+00
ПК37+00
ПК38+00
ПК39+00

01		
02		
03		
Изм.	Кол.уч.	Лист

Стадия: Р

"ҲАЛҚОБАД"ЛОЙИҲАЛАШ ИНСТИТУТИ" ДУК

Свидетельство о государственной регистрации №1 от 04.01.1995 г. выдано Хокимиятом г. Ташкента

Ташкент, 100011, ул. Шота Руставели, 43

Тел.: (+998 71) 244-07-01, 244-07-02, 244-07-03, факс: (+998 71) 244-07-04, E-mail: info@khk.uz

Заказчик: Министерство транспорта Республики Узбекистан

Генеральный проектировщик: "ҲАЛҚОБАД"ЛОЙИҲАЛАШ ИНСТИТУТИ" ДУК

Главный Директор: Ахмедов Ш.Ш.

Главный Инженер проекта: Ахмедов Ш.Ш.

Субподрядная проектная организация: ООО "Ташкентский институт проектирования, научно-исследовательский и конструкторский центр железнодорожного транспорта"

Название объекта: Строительство железнодорожной линии Ангрен - Пап

Наименование чертежа: Продольный профиль

Главный инженер проекта: Ахмедов Ш.Ш.

Начальник Филиала: Ахмедов Ш.Ш.

Начальник отдела: Ахмедов Ш.Ш.

Главный специалист: Ахмедов Ш.Ш.

Инженер: Ахмедов Ш.Ш.

Масштаб: Г 1:2000 / В 1:200

Лист: 1

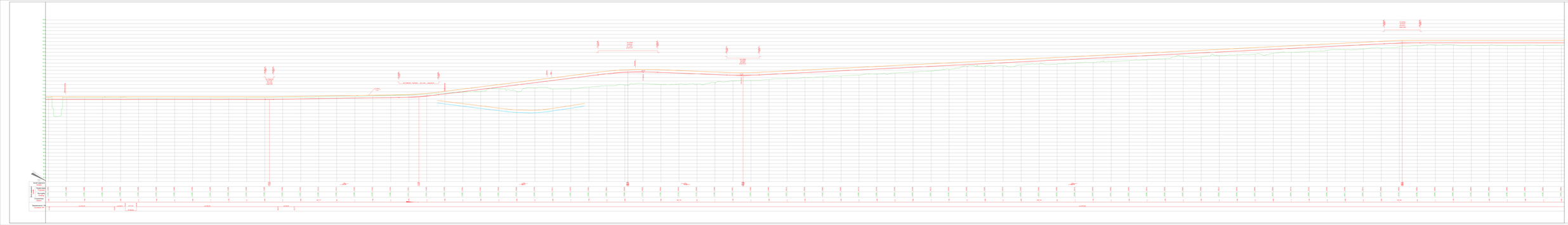
Листов: 1

Инв.№ подл.: 1

Подпись и дата: 1

Взам.инв.№: 1

Нагиб надолжни
Pozdužni nagib
Пресметковна
Računska
Пресметка
Račun
Стационажа
Stacaža
Земјен профил
Zemljani profil
Ситуација 1:5
Situacija 1:5
Km 0+000.00
Km 0+100.00
Km 0+200.00
Km 0+300.00
Km 0+400.00
Km 0+500.00
Km 0+600.00
Km 0+700.00
Km 0+800.00
Km 0+900.00
Km 1+000.00
Km 1+100.00
Km 1+200.00
Km 1+300.00
Km 1+400.00
Km 1+500.00
Km 1+600.00
Km 1+700.00
Km 1+800.00
Km 1+900.00
Km 2+000.00
Km 2+100.00
Km 2+200.00
Km 2+300.00
Km 2+400.00
Km 2+500.00
Km 2+600.00
Km 2+700.00
Km 2+800.00
Km 2+900.00
Km



01			
02			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.

ГИПРОВОДХОЗ ИНСТИТУТ ЦИП, Д.О.О.

Адрес: ул. Ул. Ивана Милутиновића 2, 11070 Нови Београд, Република Србија, тел./факс: +381 (0)11 311 70 10

Заказчик: Министерство сельского хозяйства, лесного хозяйства и водного хозяйства Республики Сербской

Объект: Мелиоративная система Дубровица

Стадия: Рабочий проект

Название чертежа: Продольный профиль канала Д-1

Масштаб: 1:1000/100

Главный инженер проекта: Ивана Ковачевић

Руководитель проекта: Ивана Ковачевић

Проектировал: Ивана Ковачевић

Чертил: Ивана Ковачевић

Дата: 2021

Лист: 1

Листов: 1

№	Дата	Зміни
1	08.2021	Зміни

СКАНВАТАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ЦИРІ, Д.Т. і К.

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру суб'єктів проектної діяльності, що виконують інженерні вишукування, серія ІВ №000000 від 00.00.0000

Замовник: Державне підприємство "Національні інформаційні системи"

Об'єкт: Створення системи відеоспостереження та відеоаналітики на території Державного підприємства "Національні інформаційні системи"

Адреса: Київська обл., м. Вишгород, вул. Шолуденка, 1

Назва креслення: Інженерно-геологічний розріз

Стадія: Робоча документація

Інв. № підл.

Підпис і дата

Взам. інв. №

Інв. № дубл.

Підпис і дата

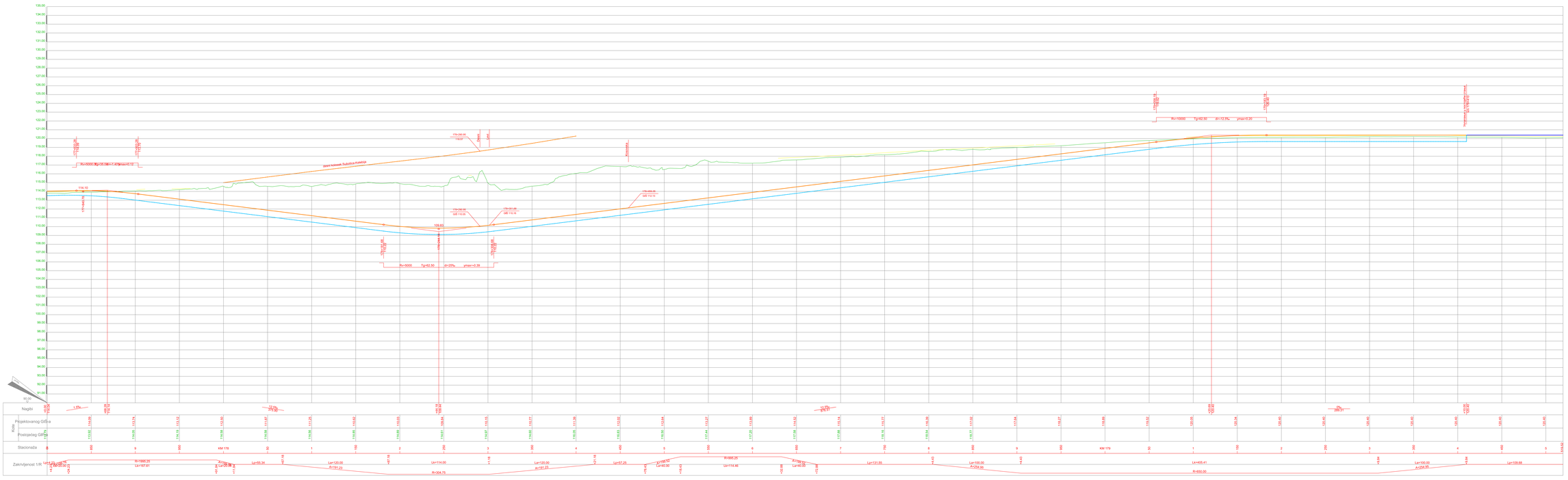
Начальник відділу: Ковальчук І.І.

Головний інженер проекту: Ковальчук І.І.

Інженер-геолог: Ковальчук І.І.

Інженер-геолог: Ковальчук І.І.

Інженер-геолог



03		
02		
01		
Kom	Datum	Opis:

Projektovao Klasa:

SAOBRAĆAJNI INSTITUT ЦИП, д.о.о.

Nikole Tesle 6, 11000 Beograd, Srbija
Tel: 011/3618-124, Kanc: 011/3618-324, web site: www.aicip.co.rs

Organizaciona jedinica: SAOBRAĆAJNICE

Direktor Sektora:
Dragoslav Šelmić, dipl. građ. inž.

Odgovorni projektant:
Dejan Ćosić, dipl. građ. inž.

Projektanti:
Dejan Ćosić, dipl. građ. inž.
Danica Panić, mast. građ. inž.
Nebojša Marković, mast. građ. inž.

Investitor:
REPUBLIKA SRBIJA
JAVNA SVOJINA
Nosilac prava korišćenja: JAVNO PREDUZEĆE „PUTEVI SRBIJE" AD, Beograd
Nosilac prava raspolaganja: Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture
Nosilac prava upravljanja: JAVNO PREDUZEĆE „PUTEVI SRBIJE" AD, Beograd

Ovaj dokument je autorsko delo.
Autorska prava zadržava Saobraćajni institut ЦИП, д.о.о. Beograd. Zabranjeno umnožavanje, distribucija i svaka druga upotreba bez pisanog odobrenja autora.

Broj ugovora:

Naziv projekta:
Izgradnja brze ceste na potezu: granica sa Mađarskom (Horgoš) - Novi Sad - Ruma - granica sa Republikom Hrvatskom (Batrovci)

Faza projekta: **IDEJNO REŠENJE**

Naziv crteža: **UZDUŽNI PROFILI**

Razmera: 1:10/1000

Broj projekta: 20-015

Broj crteža: 20-015-DIO-IDS-15

Datum: **NOVEMBAR 2020.**

Revizija:

Projektovao saradnik:
Slobodan Marković, građ. tehničar

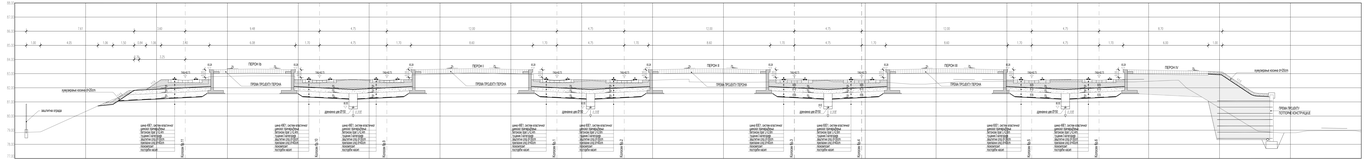
Glavni inženjer projekta:
Milan Jelenić, dipl. građ. inž.

Rukovodilac organizacione jedinice:
mr Nikola Stevanović, dipl. građ. inž.

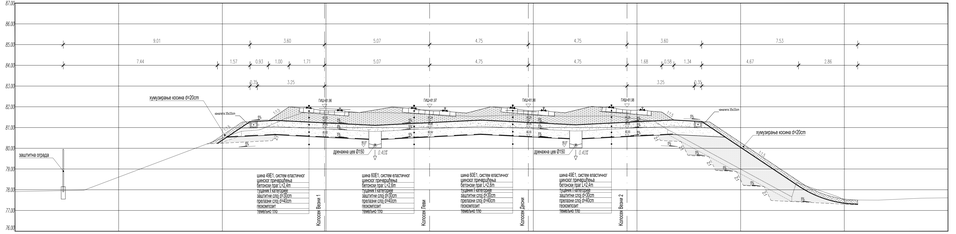
Direktor:
NEBOJŠA ĆOSIĆ, dipl. građ. inž.

Odgovorni projektant:
mr Nikola Stevanović, dipl. građ. inž.
Imenovan Rešenjem br. 350-01-00001/2020-09 od 01.01.2020. godine
Licenca br. **IKS 310 0000**

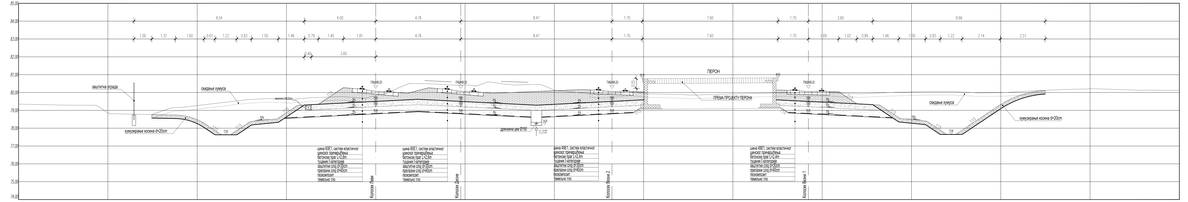
КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ км 77+175.00


ПРОЧ I-А
ПРОЧ I-Б
ПРОЧ I
ПРОЧ II
ПРОЧ II-А
ПРОЧ II-Б
ПРОЧ II-В
ПРОЧ II-Г
ПРОЧ II-Д
ПРОЧ II-Е
ПРОЧ II-Ж
ПРОЧ II-З
ПРОЧ II-И
ПРОЧ II-К
ПРОЧ II-Л
ПРОЧ II-М
ПРОЧ II-Н
ПРОЧ II-О
ПРОЧ II-П
ПРОЧ II-Р
ПРОЧ II-С
ПРОЧ II-Т
ПРОЧ II-У
ПРОЧ II-Ф
ПРОЧ II-Х
ПРОЧ II-Ц
ПРОЧ II-Ч
ПРОЧ II-Ш
ПРОЧ II-Щ
ПРОЧ II-Ю
ПРОЧ II-Я
ПРОЧ III
ПРОЧ III-А
ПРОЧ III-Б
ПРОЧ III-В
ПРОЧ III-Г
ПРОЧ III-Д
ПРОЧ III-Е
ПРОЧ III-Ж
ПРОЧ III-З
ПРОЧ III-И
ПРОЧ III-К
ПРОЧ III-Л
ПРОЧ III-М
ПРОЧ III-Н
ПРОЧ III-О
ПРОЧ III-П
ПРОЧ III-Р
ПРОЧ III-С
ПРОЧ III-Т
ПРОЧ III-У
ПРОЧ III-Ф
ПРОЧ III-Х
ПРОЧ III-Ц
ПРОЧ III-Ч
ПРОЧ III-Ш
ПРОЧ III-Щ
ПРОЧ III-Ю
ПРОЧ III-Я
ПРОЧ IV
ПРОЧ IV-А
ПРОЧ IV-Б
ПРОЧ IV-В
ПРОЧ IV-Г
ПРОЧ IV-Д
ПРОЧ IV-Е
ПРОЧ IV-Ж
ПРОЧ IV-З
ПРОЧ IV-И
ПРОЧ IV-К
ПРОЧ IV-Л
ПРОЧ IV-М
ПРОЧ IV-Н
ПРОЧ IV-О
ПРОЧ IV-П
ПРОЧ IV-Р
ПРОЧ IV-С
ПРОЧ IV-Т
ПРОЧ IV-У
ПРОЧ IV-Ф
ПРОЧ IV-Х
ПРОЧ IV-Ц
ПРОЧ IV-Ч
ПРОЧ IV-Ш
ПРОЧ IV-Щ
ПРОЧ IV-Ю
ПРОЧ IV-Я
ПРОЧ V
ПРОЧ V-А
ПРОЧ V-Б
ПРОЧ V-В
ПРОЧ V-Г
ПРОЧ V-Д
ПРОЧ V-Е
ПРОЧ V-Ж
ПРОЧ V-З
ПРОЧ V-И
ПРОЧ V-К
ПРОЧ V-Л
ПРОЧ V-М
ПРОЧ V-Н
ПРОЧ V-О
ПРОЧ V-П
ПРОЧ V-Р
ПРОЧ V-С
ПРОЧ V-Т
ПРОЧ V-У
ПРОЧ V-Ф
ПРОЧ V-Х
ПРОЧ V-Ц
ПРОЧ V-Ч
ПРОЧ V-Ш
ПРОЧ V-Щ
ПРОЧ V-Ю
ПРОЧ V-Я
ПРОЧ VI
ПРОЧ VI-А
ПРОЧ VI-Б
ПРОЧ VI-В
ПРОЧ VI-Г
ПРОЧ VI-Д
ПРОЧ VI-Е
ПРОЧ VI-Ж
ПРОЧ VI-З
ПРОЧ VI-И
ПРОЧ VI-К
ПРОЧ VI-Л
ПРОЧ VI-М
ПРОЧ VI-Н
ПРОЧ VI-О
ПРОЧ VI-П
ПРОЧ VI-Р
ПРОЧ VI-С
ПРОЧ VI-Т
ПРОЧ VI-У
ПРОЧ VI-Ф
ПРОЧ VI-Х
ПРОЧ VI-Ц
ПРОЧ VI-Ч
ПРОЧ VI-Ш
ПРОЧ VI-Щ
ПРОЧ VI-Ю
ПРОЧ VI-Я
ПРОЧ VII
ПРОЧ VII-А
ПРОЧ VII-Б
ПРОЧ VII-В
ПРОЧ VII-Г
ПРОЧ VII-Д
ПРОЧ VII-Е
ПРОЧ VII-Ж
ПРОЧ VII-З
ПРОЧ VII-И
ПРОЧ VII-К
ПРОЧ VII-Л
ПРОЧ VII-М
ПРОЧ VII-Н
ПРОЧ VII-О
ПРОЧ VII-П
ПРОЧ VII-Р
ПРОЧ VII-С
ПРОЧ VII-Т
ПРОЧ VII-У
ПРОЧ VII-Ф
ПРОЧ VII-Х
ПРОЧ VII-Ц
ПРОЧ VII-Ч
ПРОЧ VII-Ш
ПРОЧ VII-Щ
ПРОЧ VII-Ю
ПРОЧ VII-Я
ПРОЧ VIII
ПРОЧ VIII-А
ПРОЧ VIII-Б
ПРОЧ VIII-В
ПРОЧ VIII-Г
ПРОЧ VIII-Д
ПРОЧ VIII-Е
ПРОЧ VIII-Ж
ПРОЧ VIII-З
ПРОЧ VIII-И
ПРОЧ VIII-К
ПРОЧ VIII-Л
ПРОЧ VIII-М
ПРОЧ VIII-Н
ПРОЧ VIII-О
ПРОЧ VIII-П
ПРОЧ VIII-Р
ПРОЧ VIII-С
ПРОЧ VIII-Т
ПРОЧ VIII-У
ПРОЧ VIII-Ф
ПРОЧ VIII-Х
ПРОЧ VIII-Ц
ПРОЧ VIII-Ч
ПРОЧ VIII-Ш
ПРОЧ VIII-Щ
ПРОЧ VIII-Ю
ПРОЧ VIII-Я
ПРОЧ IX
ПРОЧ IX-А
ПРОЧ IX-Б
ПРОЧ IX-В
ПРОЧ IX-Г
ПРОЧ IX-Д
ПРОЧ IX-Е
ПРОЧ IX-Ж
ПРОЧ IX-З
ПРОЧ IX-И
ПРОЧ IX-К
ПРОЧ IX-Л
ПРОЧ IX-М
ПРОЧ IX-Н
ПРОЧ IX-О
ПРОЧ IX-П
ПРОЧ IX-Р
ПРОЧ IX-С
ПРОЧ IX-Т
ПРОЧ IX-У
ПРОЧ IX-Ф
ПРОЧ IX-Х
ПРОЧ IX-Ц
ПРОЧ IX-Ч
ПРОЧ IX-Ш
ПРОЧ IX-Щ
ПРОЧ IX-Ю
ПРОЧ IX-Я
ПРОЧ X
ПРОЧ X-А
ПРОЧ X-Б
ПРОЧ X-В
ПРОЧ X-Г
ПРОЧ X-Д
ПРОЧ X-Е
ПРОЧ X-Ж
ПРОЧ X-З
ПРОЧ X-И
ПРОЧ X-К
ПРОЧ X-Л
ПРОЧ X-М
ПРОЧ X-Н
ПРОЧ X-О
ПРОЧ X-П
ПРОЧ X-Р
ПРОЧ X-С
ПРОЧ X-Т
ПРОЧ X-У
ПРОЧ X-Ф
ПРОЧ X-Х
ПРОЧ X-Ц
ПРОЧ X-Ч
ПРОЧ X-Ш
ПРОЧ X-Щ
ПРОЧ X-Ю
ПРОЧ X-Я
ПРОЧ XI
ПРОЧ XI-А
ПРОЧ XI-Б
ПРОЧ XI-В
ПРОЧ XI-Г
ПРОЧ XI-Д
ПРОЧ XI-Е
ПРОЧ XI-Ж
ПРОЧ XI-З
ПРОЧ XI-И
ПРОЧ XI-К
ПРОЧ XI-Л
ПРОЧ XI-М
ПРОЧ XI-Н
ПРОЧ XI-О
ПРОЧ XI-П
ПРОЧ XI-Р
ПРОЧ XI-С
ПРОЧ XI-Т
ПРОЧ XI-У
ПРОЧ XI-Ф
ПРОЧ XI-Х
ПРОЧ XI-Ц
ПРОЧ XI-Ч
ПРОЧ XI-Ш
ПРОЧ XI-Щ
ПРОЧ XI-Ю
ПРОЧ XI-Я
ПРОЧ XII
ПРОЧ XII-А
ПРОЧ XII-Б
ПРОЧ XII-В
ПРОЧ XII-Г
ПРОЧ XII-Д
ПРОЧ XII-Е
ПРОЧ XII-Ж
ПРОЧ XII-З
ПРОЧ XII-И
ПРОЧ XII-К
ПРОЧ XII-Л
ПРОЧ XII-М
ПРОЧ XII-Н
ПРОЧ XII-О
ПРОЧ XII-П
ПРОЧ XII-Р
ПРОЧ XII-С
ПРОЧ XII-Т
ПРОЧ XII-У
ПРОЧ XII-Ф
ПРОЧ XII-Х
ПРОЧ XII-Ц
ПРОЧ XII-Ч
ПРОЧ XII-Ш
ПРОЧ XII-Щ
ПРОЧ XII-Ю
ПРОЧ XII-Я
ПРОЧ XIII
ПРОЧ XIII-А
ПРОЧ XIII-Б
ПРОЧ XIII-В
ПРОЧ XIII-Г
ПРОЧ XIII-Д
ПРОЧ XIII-Е
ПРОЧ XIII-Ж
ПРОЧ XIII-З
ПРОЧ XIII-И
ПРОЧ XIII-К
ПРОЧ XIII-Л
ПРОЧ XIII-М
ПРОЧ XIII-Н
ПРОЧ XIII-О
ПРОЧ XIII-П
ПРОЧ XIII-Р
ПРОЧ XIII-С
ПРОЧ XIII-Т
ПРОЧ XIII-У
ПРОЧ XIII-Ф
ПРОЧ XIII-Х
ПРОЧ XIII-Ц
ПРОЧ XIII-Ч
ПРОЧ XIII-Ш
ПРОЧ XIII-Щ
ПРОЧ XIII-Ю
ПРОЧ XIII-Я
ПРОЧ XIV
ПРОЧ XIV-А
ПРОЧ XIV-Б
ПРОЧ XIV-В
ПРОЧ XIV-Г
ПРОЧ XIV-Д
ПРОЧ XIV-Е
ПРОЧ XIV-Ж
ПРОЧ XIV-З
ПРОЧ XIV-И
ПРОЧ XIV-К
ПРОЧ XIV-Л
ПРОЧ XIV-М
ПРОЧ XIV-Н
ПРОЧ XIV-О
ПРОЧ XIV-П
ПРОЧ XIV-Р
ПРОЧ XIV-С
ПРОЧ XIV-Т
ПРОЧ XIV-У
ПРОЧ XIV-Ф
ПРОЧ XIV-Х
ПРОЧ XIV-Ц
ПРОЧ XIV-Ч
ПРОЧ XIV-Ш
ПРОЧ XIV-Щ
ПРОЧ XIV-Ю
ПРОЧ XIV-Я
ПРОЧ XV
ПРОЧ XV-А
ПРОЧ XV-Б
ПРОЧ XV-В
ПРОЧ XV-Г
ПРОЧ XV-Д
ПРОЧ XV-Е
ПРОЧ XV-Ж
ПРОЧ XV-З
ПРОЧ XV-И
ПРОЧ XV-К
ПРОЧ XV-Л
ПРОЧ XV-М
ПРОЧ XV-Н
ПРОЧ XV-О
ПРОЧ XV-П
ПРОЧ XV-Р
ПРОЧ XV-С
ПРОЧ XV-Т
ПРОЧ XV-У
ПРОЧ XV-Ф
ПРОЧ XV-Х
ПРОЧ XV-Ц
ПРОЧ XV-Ч
ПРОЧ XV-Ш
ПРОЧ XV-Щ
ПРОЧ XV-Ю
ПРОЧ XV-Я
ПРОЧ XVI
ПРОЧ XVI-А
ПРОЧ XVI-Б
ПРОЧ XVI-В
ПРОЧ XVI-Г
ПРОЧ XVI-Д
ПРОЧ XVI-Е
ПРОЧ XVI-Ж
ПРОЧ XVI-З
ПРОЧ XVI-И
ПРОЧ XVI-К
ПРОЧ XVI-Л
ПРОЧ XVI-М
ПРОЧ XVI-Н
ПРОЧ XVI-О
ПРОЧ XVI-П
ПРОЧ XVI-Р
ПРОЧ XVI-С
ПРОЧ XVI-Т
ПРОЧ XVI-У
ПРОЧ XVI-Ф
ПРОЧ XVI-Х
ПРОЧ XVI-Ц
ПРОЧ XVI-Ч
ПРОЧ XVI-Ш
ПРОЧ XVI-Щ
ПРОЧ XVI-Ю
ПРОЧ XVI-Я
ПРОЧ XVII
ПРОЧ XVII-А
ПРОЧ XVII-Б
ПРОЧ XVII-В
ПРОЧ XVII-Г
ПРОЧ XVII-Д
ПРОЧ XVII-Е
ПРОЧ XVII-Ж
ПРОЧ XVII-З
ПРОЧ XVII-И
ПРОЧ XVII-К
ПРОЧ XVII-Л
ПРОЧ XVII-М
ПРОЧ XVII-Н
ПРОЧ XVII-О
ПРОЧ XVII-П
ПРОЧ XVII-Р
ПРОЧ XVII-С
ПРОЧ XVII-Т
ПРОЧ XVII-У
ПРОЧ XVII-Ф
ПРОЧ XVII-Х
ПРОЧ XVII-Ц
ПРОЧ XVII-Ч
ПРОЧ XVII-Ш
ПРОЧ XVII-Щ
ПРОЧ XVII-Ю
ПРОЧ XVII-Я
ПРОЧ XVIII
ПРОЧ XVIII-А
ПРОЧ XVIII-Б
ПРОЧ XVIII-В
ПРОЧ XVIII-Г
ПРОЧ XVIII-Д
ПРОЧ XVIII-Е
ПРОЧ XVIII-Ж
ПРОЧ XVIII-З
ПРОЧ XVIII-И
ПРОЧ XVIII-К
ПРОЧ XVIII-Л
ПРОЧ XVIII-М
ПРОЧ XVIII-Н
ПРОЧ XVIII-О
ПРОЧ XVIII-П
ПРОЧ XVIII-Р
ПРОЧ XVIII-С
ПРОЧ XVIII-Т
ПРОЧ XVIII-У
ПРОЧ XVIII-Ф
ПРОЧ XVIII-Х
ПРОЧ XVIII-Ц
ПРОЧ XVIII-Ч
ПРОЧ XVIII-Ш
ПРОЧ XVIII-Щ
ПРОЧ XVIII-Ю
ПРОЧ XVIII-Я
ПРОЧ XIX
ПРОЧ XIX-А
ПРОЧ XIX-Б
ПРОЧ XIX-В
ПРОЧ XIX-Г
ПРОЧ XIX-Д
ПРОЧ XIX-Е
ПРОЧ XIX-Ж
ПРОЧ XIX-З
ПРОЧ XIX-И
ПРОЧ XIX-К
ПРОЧ XIX-Л
ПРОЧ XIX-М
ПРОЧ XIX-Н
ПРОЧ XIX-О
ПРОЧ XIX-П
ПРОЧ XIX-Р
ПРОЧ XIX-С
ПРОЧ XIX-Т
ПРОЧ XIX-У
ПРОЧ XIX-Ф
ПРОЧ XIX-Х
ПРОЧ XIX-Ц
ПРОЧ XIX-Ч
ПРОЧ XIX-Ш
ПРОЧ XIX-Щ
ПРОЧ XIX-Ю
ПРОЧ XIX-Я
ПРОЧ XX
ПРОЧ XX-А
ПРОЧ XX-Б
ПРОЧ XX-В
ПРОЧ XX-Г
ПРОЧ XX-Д
ПРОЧ XX-Е
ПРОЧ XX-Ж
ПРОЧ XX-З
ПРОЧ XX-И
ПРОЧ XX-К
ПРОЧ XX-Л
ПРОЧ XX-М
ПРОЧ XX-Н
ПРОЧ XX-О
ПРОЧ XX-П
ПРОЧ XX-Р
ПРОЧ XX-С
ПРОЧ XX-Т
ПРОЧ XX-У
ПРОЧ XX-Ф
ПРОЧ XX-Х
ПРОЧ XX-Ц
ПРОЧ XX-Ч
ПРОЧ XX-Ш
ПРОЧ XX-Щ
ПРОЧ XX-Ю
ПРОЧ XX-Я
ПРОЧ XXI
ПРОЧ XXI-А
ПРОЧ XXI-Б
ПРОЧ XXI-В
ПРОЧ XXI-Г
ПРОЧ XXI-Д
ПРОЧ XXI-Е
ПРОЧ XXI-Ж
ПРОЧ XXI-З
ПРОЧ XXI-И
ПРОЧ XXI-К
ПРОЧ XXI-Л
ПРОЧ XXI-М
ПРОЧ XXI-Н
ПРОЧ XXI-О
ПРОЧ XXI-П
ПРОЧ XXI-Р
ПРОЧ XXI-С
ПРОЧ XXI-Т
ПРОЧ XXI-У
ПРОЧ XXI-Ф
ПРОЧ XXI-Х
ПРОЧ XXI-Ц
ПРОЧ XXI-Ч
ПРОЧ XXI-Ш
ПРОЧ XXI-Щ
ПРОЧ XXI-Ю
ПРОЧ XXI-Я
ПРОЧ XXII
ПРОЧ XXII-А
ПРОЧ XXII-Б
ПРОЧ XXII-В
ПРОЧ XXII-Г
ПРОЧ XXII-Д
ПРОЧ XXII-Е
ПРОЧ XXII-Ж
ПРОЧ XXII-З
ПРОЧ XXII-И
ПРОЧ XXII-К
ПРОЧ XXII-Л
ПРОЧ XXII-М
ПРОЧ XXII-Н
ПРОЧ XXII-О
ПРОЧ XXII-П
ПРОЧ XXII-Р
ПРОЧ XXII-С
ПРОЧ XXII-Т
ПРОЧ XXII-У
ПРОЧ XXII-Ф
ПРОЧ XXII-Х
ПРОЧ XXII-Ц
ПРОЧ XXII-Ч
ПРОЧ XXII-Ш
ПРОЧ XXII-Щ
ПРОЧ XXII-Ю
ПРОЧ XXII-Я
ПРОЧ XXIII
ПРОЧ XXIII-А
ПРОЧ XXIII-Б
ПРОЧ XXIII-В
ПРОЧ XXIII-Г
ПРОЧ XXIII-Д
ПРОЧ XXIII-Е
ПРОЧ XXIII-Ж
ПРОЧ XXIII-З
ПРОЧ XXIII-И
ПРОЧ XXIII-К
ПРОЧ XXIII-Л
ПРОЧ XXIII-М
ПРОЧ XXIII-Н
ПРОЧ XXIII-О
ПРОЧ XXIII-П
ПРОЧ XXIII-Р
ПРОЧ XXIII-С
ПРОЧ XXIII-Т
ПРОЧ XXIII-У
ПРОЧ XXIII-Ф
ПРОЧ XXIII-Х
ПРОЧ XXIII-Ц
ПРОЧ XXIII-Ч
ПРОЧ XXIII-Ш
ПРОЧ XXIII-Щ
ПРОЧ XXIII-Ю
ПРОЧ XXIII-Я
ПРОЧ XXIV
ПРОЧ XXIV-А
ПРОЧ XXIV-Б
ПРОЧ XXIV-В
ПРОЧ XXIV-Г
ПРОЧ XXIV-Д
ПРОЧ XXIV-Е
ПРОЧ XXIV-Ж
ПРОЧ XXIV-З
ПРОЧ XXIV-И
ПРОЧ XXIV-К
ПРОЧ XXIV-Л
ПРОЧ XXIV-М
ПРОЧ XXIV-Н
ПРОЧ XXIV-О
ПРОЧ XXIV-П
ПРОЧ XXIV-Р
ПРОЧ XXIV-С
ПРОЧ XXIV-Т
ПРОЧ XXIV-У
ПРОЧ XXIV-Ф
ПРОЧ XXIV-Х
ПРОЧ XXIV-Ц
ПРОЧ XXIV-Ч
ПРОЧ XXIV-Ш
ПРОЧ XXIV-Щ
ПРОЧ XXIV-Ю
ПРОЧ XXIV-Я
ПРОЧ XXV
ПРОЧ XXV-А
ПРОЧ XXV-Б
ПРОЧ XXV-В
ПРОЧ XXV-Г
ПРОЧ XXV-Д
ПРОЧ XXV-Е
ПРОЧ XXV-Ж
ПРОЧ XXV-З
ПРОЧ XXV-И
ПРОЧ XXV-К
ПРОЧ XXV-Л
ПРОЧ XXV-М
ПРОЧ XXV-Н
ПРОЧ XXV-О
ПРОЧ XXV-П
ПРОЧ XXV-Р
ПРОЧ XXV-С
ПРОЧ XXV-Т
ПРОЧ XXV-У
ПРОЧ XXV-Ф
ПРОЧ XXV-Х
ПРОЧ XXV-Ц
ПРОЧ XXV-Ч
ПРОЧ XXV-Ш
ПРОЧ XXV-Щ
ПРОЧ XXV-Ю
ПРОЧ XXV-Я
ПРОЧ XXVI
ПРОЧ XXVI-А
ПРОЧ XXVI-Б
ПРОЧ XXVI-В
ПРОЧ XXVI-Г
ПРОЧ XXVI-Д
ПРОЧ XXVI-Е
ПРОЧ XXVI-Ж
ПРОЧ XXVI-З
ПРОЧ XXVI-И
ПРОЧ XXVI-К
ПРОЧ XXVI-Л
ПРОЧ XXVI-М
ПРОЧ XXVI-Н
ПРОЧ XXVI-О
ПРОЧ XXVI-П
ПРОЧ XXVI-Р
ПРОЧ XXVI-С
ПРОЧ XXVI-Т
ПРОЧ XXVI-У
ПРОЧ XXVI-Ф
ПРОЧ XXVI-Х
ПРОЧ XXVI-Ц
ПРОЧ XXVI-Ч
ПРОЧ XXVI-Ш
ПРОЧ XXVI-Щ
ПРОЧ XXVI-Ю
ПРОЧ XXVI-Я
ПРОЧ XXVII
ПРОЧ XXVII-А
ПРОЧ XXVII-Б
ПРОЧ XXVII-В
ПРОЧ XXVII-Г
ПРОЧ XXVII-Д
ПРОЧ XXVII-Е
ПРОЧ XXVII-Ж
ПРОЧ XXVII-З
ПРОЧ XXVII-И
ПРОЧ XXVII-К
ПРОЧ XXVII-Л
ПРОЧ XXVII-М
ПРОЧ XXVII-Н
ПРОЧ XXVII-О
ПРОЧ XXVII-П
ПРОЧ XXVII-Р
ПРОЧ XXVII-С
ПРОЧ XXVII-Т
ПРОЧ XXVII-У
ПРОЧ XXVII-Ф
ПРОЧ XXVII-Х
ПРОЧ XXVII-Ц
ПРОЧ XXVII-Ч
ПРОЧ XXVII-Ш
ПРОЧ XXVII-Щ
ПРОЧ XXVII-Ю
ПРОЧ XXVII-Я
ПРОЧ XXVIII
ПРОЧ XXVIII-А
ПРОЧ XXVIII-Б
ПРОЧ XXVIII-В
ПРОЧ XXVIII-Г
ПРОЧ XXVIII-Д
ПРОЧ XXVIII-Е
ПРОЧ XXVIII-Ж
ПРОЧ XXVIII-З
ПРОЧ XXVIII-И
ПРОЧ XXVIII-К
ПРОЧ XXVIII-Л
ПРОЧ XXVIII-М
ПРОЧ XXVIII-Н
ПРОЧ XXVIII-О
ПРОЧ XXVIII-П
ПРОЧ XXVIII-Р
ПРОЧ XXVIII-С
ПРОЧ XXVIII-Т
ПРОЧ XXVIII-У
ПРОЧ XXVIII-Ф
ПРОЧ XXVIII-Х
ПРОЧ XXVIII-Ц
ПРОЧ XXVIII-Ч
ПРОЧ XXVIII-Ш
ПРОЧ XXVIII-Щ
ПРОЧ XXVIII-Ю
ПРОЧ XXVIII-Я
ПРОЧ XXIX
ПРОЧ XXIX-А
ПРОЧ XXIX-Б
ПРОЧ XXIX-В
ПРОЧ XXIX-Г
ПРОЧ XXIX-Д
ПРОЧ XXIX-Е
ПРОЧ XXIX-Ж
ПРОЧ XXIX-З
ПРОЧ XXIX-И
ПРОЧ XXIX-К
ПРОЧ XXIX-Л
ПРОЧ XXIX-М
ПРОЧ XXIX-Н
ПРОЧ XXIX-О
ПРОЧ XXIX-П
ПРОЧ XXIX-Р
ПРОЧ XXIX-С
ПРОЧ XXIX-Т
ПРОЧ XXIX-У
ПРОЧ XXIX-Ф
ПРОЧ XXIX-Х
ПРОЧ XXIX-Ц
ПРОЧ XXIX-Ч
ПРОЧ XXIX-Ш
ПРОЧ XXIX-Щ
ПРОЧ XXIX-Ю
ПРОЧ XXIX-Я
ПРОЧ XXX
ПРОЧ XXX-А
ПРОЧ XXX-Б
ПРОЧ XXX-В
ПРОЧ XXX-Г
ПРОЧ XXX-Д
ПРОЧ XXX-Е
ПРОЧ XXX-Ж
ПРОЧ XXX-З
ПРОЧ XXX-И
ПРОЧ XXX-К
ПРОЧ XXX-Л
ПРОЧ XXX-М
ПРОЧ XXX-Н
ПРОЧ XXX-О
ПРОЧ XXX-П
ПРОЧ XXX-Р
ПРОЧ XXX-С
ПРОЧ XXX-Т
ПРОЧ XXX-У
ПРОЧ XXX-Ф
ПРОЧ XXX-Х
ПРОЧ XXX-Ц
ПРОЧ XXX-Ч
ПРОЧ XXX-Ш
ПРОЧ XXX-Щ
ПРОЧ XXX-Ю
ПРОЧ XXX-Я
ПРОЧ XXXI
ПРОЧ XXXI-А
ПРОЧ XXXI-Б
ПРОЧ XXXI-В
ПРОЧ XXXI-Г
ПРОЧ XXXI-Д
ПРОЧ XXXI-Е
ПРОЧ XXXI-Ж
ПРОЧ XXXI-З
ПРОЧ XXXI-И
ПРОЧ XXXI-К
ПРОЧ XXXI-Л
ПРОЧ XXXI-М
ПРОЧ XXXI-Н
ПРОЧ XXXI-О
ПРОЧ XXXI-П
ПРОЧ XXXI-Р
ПРОЧ XXXI-С
ПРОЧ XXXI-Т
ПРОЧ XXXI-У
ПРОЧ XXXI-Ф
ПРОЧ XXXI-Х
ПРОЧ XXXI-Ц
ПРОЧ XXXI-Ч
ПРОЧ XXXI-Ш
ПРОЧ XXXI-Щ
ПРОЧ XXXI-Ю
ПРОЧ XXXI-Я
ПРОЧ XXXII
ПРОЧ XXXII-А
ПРОЧ XXXII-Б
ПРОЧ XXXII-В
ПРОЧ XXXII-Г
ПРОЧ XXXII-Д
ПРОЧ XXXII-Е
ПРОЧ XXXII-Ж
ПРОЧ XXXII-З
ПРОЧ XXXII-И
ПРОЧ XXXII-К
ПРОЧ XXXII-Л
ПРОЧ XXXII-М
ПРОЧ XXXII-Н
ПРОЧ XXXII-О
ПРОЧ XXXII-П
ПРОЧ XXXII-Р
ПРОЧ XXXII-С
ПРОЧ XXXII-Т
ПРОЧ XXXII-У
ПРОЧ XXXII-Ф
ПРОЧ XXXII-Х
ПРОЧ XXXII-Ц
ПРОЧ XXXII-Ч
ПРОЧ XXXII-Ш
ПРОЧ XXXII-Щ
ПРОЧ XXXII-Ю
ПРОЧ XXXII-Я
ПРОЧ XXXIII
ПРОЧ XXXIII-А
ПРОЧ XXXIII-Б
ПРОЧ XXXIII-В
ПРОЧ XXXIII-Г
ПРОЧ XXXIII-Д
ПРОЧ XXXIII-Е
ПРОЧ XXXIII-Ж
ПРОЧ XXXIII-З
ПРОЧ XXXIII-И
ПРОЧ XXXIII-К
ПРОЧ XXXIII-Л
ПРОЧ XXXIII-М
ПРОЧ XXXIII-Н
ПРОЧ XXXIII-О
ПРОЧ XXXIII-П
ПРОЧ XXXIII-Р
ПРОЧ XXXIII-С
ПРОЧ XXXIII-Т
ПРОЧ XXXIII-У
ПРОЧ XXXIII-Ф
ПРОЧ XXXIII-Х
ПРОЧ XXXIII-Ц
ПРОЧ XXXIII-Ч
ПРОЧ XXXIII-Ш
ПРОЧ XXXIII-Щ
ПРОЧ XXXIII-Ю
ПРОЧ XXXIII-Я
ПРОЧ XXXIV
ПРОЧ XXXIV-А
ПРОЧ XXXIV-Б
ПРОЧ XXXIV-В
ПРОЧ XXXIV-Г
ПРОЧ XXXIV-Д
ПРОЧ XXXIV-Е
ПРОЧ XXXIV-Ж
ПРОЧ XXXIV-З
ПРОЧ XXXIV-И
ПРОЧ XXXIV-К
ПРОЧ XXXIV-Л
ПРОЧ XXXIV-М
ПРОЧ XXXIV-Н
ПРОЧ XXXIV-О
ПРОЧ XXXIV-П
ПРОЧ XXXIV-Р
ПРОЧ XXXIV-С
ПРОЧ XXXIV-Т
ПРОЧ XXXIV-У
ПРОЧ XXXIV-Ф
ПРОЧ XXXIV-Х
ПРОЧ XXXIV-Ц
ПРОЧ XXXIV-Ч
ПРОЧ XXXIV-Ш
ПРОЧ XXXIV-Щ
ПРОЧ XXXIV-Ю
ПРОЧ XXXIV-Я
ПРОЧ XXXV
ПРОЧ XXXV-А
ПРОЧ XXXV-Б
ПРОЧ XXXV-В
ПРОЧ XXXV-Г
ПРОЧ XXXV-Д
ПРОЧ XXXV-Е
ПРОЧ XXXV-Ж
ПРОЧ XXXV-З
ПРОЧ XXXV-И
ПРОЧ XXXV-К
ПРОЧ XXXV-Л
ПРОЧ XXXV-М
ПРОЧ XXXV-Н
ПРОЧ XXXV-О
ПРОЧ XXXV-П
ПРОЧ XXXV-Р
ПРОЧ XXXV-С
ПРОЧ XXXV-Т
ПРОЧ XXXV-У
ПРОЧ XXXV-Ф
ПРОЧ XXXV-Х
ПРОЧ XXXV-Ц
ПРОЧ XXXV-Ч
ПРОЧ XXXV-Ш
ПРОЧ XXXV-Щ
ПРОЧ XXXV-Ю
ПРОЧ XXXV-Я
ПРОЧ XXXVI
ПРОЧ XXXVI-А
ПРОЧ XXXVI-Б
ПРОЧ XXXVI-В
ПРОЧ XXXVI-Г
ПРОЧ XXXVI-Д
ПРОЧ XXXVI-Е
ПРОЧ XXXVI-Ж
ПРОЧ XXXVI-З
ПРОЧ XXXVI-И
ПРОЧ XXXVI-К
ПРОЧ XXXVI-Л
ПРОЧ XXXVI-М
ПРОЧ XXXVI-Н
ПРОЧ XXXVI-О
ПРОЧ XXXVI-П
ПРОЧ XXXVI-Р
ПРОЧ XXXVI-С
ПРОЧ XXXVI-Т
ПРОЧ XXXVI-У
ПРОЧ XXXVI-Ф
ПРОЧ XXXVI-Х
ПРОЧ XXXVI-Ц
ПРОЧ XXXVI-Ч
ПРОЧ XXXVI-Ш
ПРОЧ XXXVI-Щ
ПРОЧ XXXVI-Ю
ПРОЧ XXXVI-Я
ПРОЧ XXXVII
ПРОЧ XXXVII-А
ПРОЧ XXXVII-Б
ПРОЧ XXXVII-В
ПРОЧ XXXVII-Г
ПРОЧ XXXVII-Д
ПРОЧ XXXVII-Е
ПРОЧ XXXVII-Ж
ПРОЧ XXXVII-З
ПРОЧ XXXVII-И
ПРОЧ XXXVII-К
ПРОЧ XXXVII-Л
ПРОЧ XXXVII-М
ПРОЧ XXXVII-Н
ПРОЧ XXXVII-О
ПРОЧ XXXVII-П
ПРОЧ XXXVII-Р
ПРОЧ XXXVII-С
ПРОЧ XXXVII-Т
ПРОЧ XXXVII-У
ПРОЧ XXXVII-Ф
ПРОЧ XXXVII-Х
ПРОЧ XXXVII-Ц
ПРОЧ XXXVII-Ч
ПРОЧ XXXVII-Ш
ПРОЧ XXXVII-Щ
ПРОЧ XXXVII-Ю
ПРОЧ XXXVII-Я
ПРОЧ XXXVIII
ПРОЧ XXXVIII-А
ПРОЧ XXXVIII-Б
ПРОЧ XXXVIII-В
ПРОЧ XXXVIII-Г
ПРОЧ XXXVIII-Д
ПРОЧ XXXVIII-Е
ПРОЧ XXXVIII-Ж
ПРОЧ XXXVIII-З
ПРОЧ XXXVIII-И
ПРОЧ XXXVIII-К
ПРОЧ XXXVIII-Л
ПРОЧ XXXVIII-М
ПРОЧ XXXVIII-Н
ПРОЧ XXXVIII-О
ПРОЧ XXXVIII-П
ПРОЧ XXXVIII-Р
ПРОЧ XXXVIII-С
ПРОЧ XXXVIII-Т
ПРОЧ XXXVIII-У
ПРОЧ XXXVIII-Ф
ПРОЧ XXXVIII-Х
ПРОЧ XXXVIII-Ц
ПРОЧ XXXVIII-Ч
ПРОЧ XXXVIII-Ш
ПРОЧ XXXVIII-Щ
ПРОЧ XXXVIII-Ю
ПРОЧ XXXVIII-Я
ПРОЧ XXXIX
ПРОЧ XXXIX-А
ПРОЧ XXXIX-Б
ПРОЧ XXXIX-В
ПРОЧ XXXIX-Г
ПРОЧ XXXIX-Д
ПРОЧ XXXIX-Е
ПРОЧ XXXIX-Ж
ПРОЧ XXXIX-З
ПРОЧ XXXIX-И
ПРОЧ XXXIX-К
ПРОЧ XXXIX-Л
ПРОЧ XXXIX-М
ПРОЧ XXXIX-Н
ПРОЧ XXXIX-О
ПРОЧ XXXIX-П
ПРОЧ XXXIX-Р
ПРОЧ XXXIX-С
ПРОЧ XXXIX-Т
ПРОЧ XXXIX-У
ПРОЧ XXXIX-Ф
ПРОЧ XXXIX-Х
ПРОЧ XXXIX-Ц
ПРОЧ XXXIX-Ч
ПРОЧ XXXIX-Ш
ПРОЧ XXXIX-Щ
ПРОЧ XXXIX-Ю
ПРОЧ XXXIX-Я
ПРОЧ XL
ПРОЧ XL-А
ПРОЧ XL-Б
ПРОЧ XL-В
ПРОЧ XL-Г
ПРОЧ XL-Д
ПРОЧ XL-Е
ПРОЧ XL-Ж
ПРОЧ XL-З
ПРОЧ XL-И
ПРОЧ XL-К
ПРОЧ XL-Л
ПРОЧ XL-М
ПРОЧ XL-Н
ПРОЧ XL-О
ПРОЧ XL-П
ПРОЧ XL-Р
ПРОЧ XL-С
ПРОЧ XL-Т
ПРОЧ XL-У
ПРОЧ XL-Ф
ПРОЧ XL-Х
ПРОЧ XL-Ц
ПРОЧ XL-Ч
ПРОЧ XL-Ш
ПРОЧ XL-Щ
ПРОЧ XL-Ю
ПРОЧ XL-Я
ПРОЧ XLI
ПРОЧ XLI-А
ПРОЧ XLI-Б
ПРОЧ XLI-В
ПРОЧ XLI-Г
ПРОЧ XLI-Д
ПРОЧ XLI-Е
ПРОЧ XLI-Ж
ПРОЧ XLI-З
ПРОЧ XLI-И
ПРОЧ XLI-К
ПРОЧ XLI-Л
ПРОЧ XLI-М
ПРОЧ XLI-Н
ПРОЧ XLI-О
ПРОЧ XLI-П
ПРОЧ XLI-Р
ПРОЧ XLI-С
ПРОЧ XLI-Т
ПРОЧ XLI-У
ПРОЧ XLI-Ф
ПРОЧ XLI-Х
ПРОЧ XLI-Ц
ПРОЧ XLI-Ч
ПРОЧ XLI-Ш
ПРОЧ XLI-Щ
ПРОЧ XLI-Ю
ПРОЧ XLI-Я
ПРОЧ XLII
ПРОЧ XLII-А
ПРОЧ XLII-Б
ПРОЧ XLII-В
ПРОЧ XLII-Г
ПРОЧ XLII-Д
ПРОЧ XLII-Е
ПРОЧ XLII-Ж
ПРОЧ XLII-З
ПРОЧ XLII-И
ПРОЧ XLII-К
ПРОЧ XLII-Л
ПРОЧ XLII-М
ПРОЧ XLII-Н
ПРОЧ XLII-О
ПРОЧ XLII-П
ПРОЧ XLII-Р

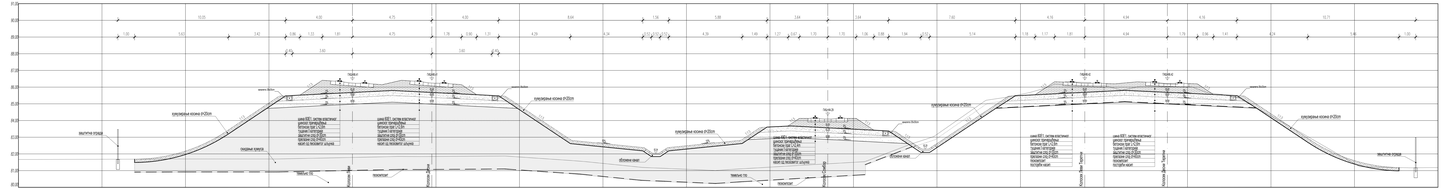
КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ км 77+725.00


87.50
86.25
85.00
83.75
82.50
81.25
80.00
78.75
77.50
76.25
9.01
3.60
5.07
4.75
4.75
3.60
7.53
7.44
1.57
0.83
1.00
1.71
5.07
4.75
4.75
1.68
0.56
1.34
4.67
2.86
3.25
3.25
кулминални коскна 0=20cm
земна 0=20cm
земна 0=20cm
кулминални коскна 0=20cm
ебалтини ровади
Насип III
Насип II
Насип III
Насип III
Насип III

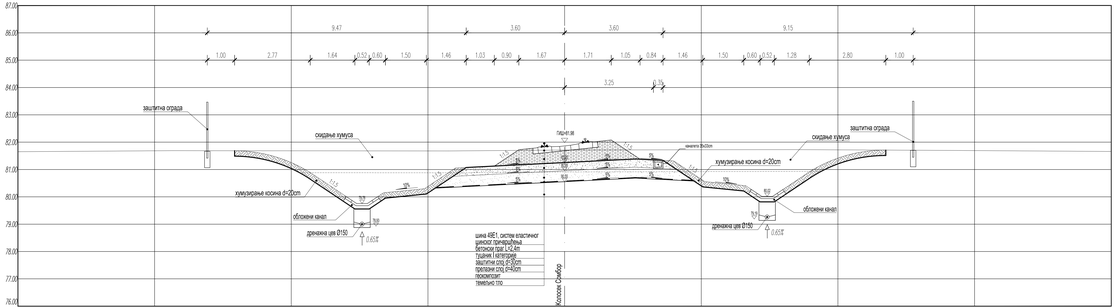
КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ км 79+275.00


ивична лента
окопна глава
кулминална коота Р-2Ост
ПЕРОН
ПЕРОН
ПЕРОН

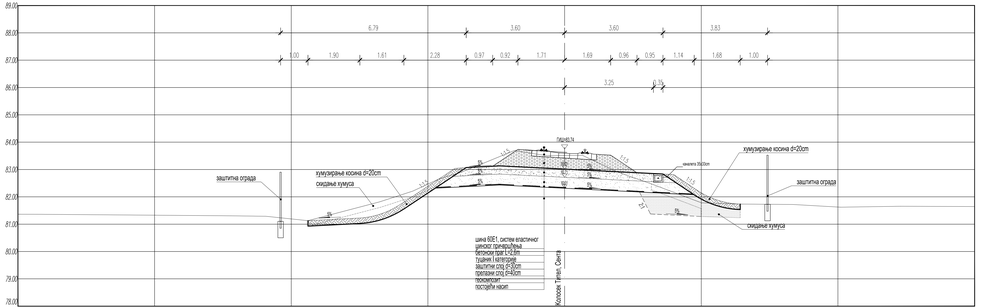
КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ км 80+975.00


ПОДЛОЖНА КОЛКА ЗА ОТВОДНИТЕЛЕН КАНАЛ
ПОДЛОЖНА КОЛКА ЗА ОТВОДНИТЕЛЕН КАНАЛ
ПОДЛОЖНА КОЛКА ЗА ОТВОДНИТЕЛЕН КАНАЛ
ПОДЛОЖНА КОЛКА ЗА ОТВОДНИТЕЛЕН КАНАЛ
ПОДЛОЖНА КОЛКА ЗА ОТВОДНИТЕЛЕН КАНАЛ
ВКЛИНУВАНЕ ПОСЕВ
ВКЛИНУВАНЕ ПОСЕВ
ОТВОДЕН КАНАЛ
ОТВОДЕН КАНАЛ
ПОДЛОЖЕН СЛОЙ
ПОДЛОЖЕН СЛОЙ
ТЕМЕЛЕН ПЛАТО
ТЕМЕЛЕН ПЛАТО
ТЕМЕЛЕН ПЛАТО

КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПРИКЉУЧНЕ ПРУГЕ ЗА БОГОЈЕВО - км 1+000.00



КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ ПРИКЉУЧНЕ ПРУГЕ ЗА РИМСКЕ ШАНЧЕВЕ - км 0+750.00



03			
02			
01			
Број	Датум	Опис	

Радовљански блок

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд, Србија
Тел.: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант: Владимир Зарић, дипл.инж.грађ.

Сарадници: Данијела Панић, мас.грађ.инж.; Небојша Марковић, мас.грађ.инж.

Руководилац: Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Главни пројектант: Мелитон Јелезовић, дипл.инж.грађ.

Руководилац организационе јединице: мр Љиљана Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор: ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ * А.Д. Београд

Врста техничке документације: Идејно пројектовање

Назив пројекта: ИДЕЈНО ПРОЈЕКТОВАЊЕ ПРИКЉУЧНИХ ПРУГА ЗА ЛОГИСТИЧКИ ЦЕНТАР ЗРЕЊАНИН - ЈУГ

Врста техничке документације: ИДЕЈНИ ПРОЈЕКТ ЗА ИЗГРАДЊУ ПРИКЉУЧНИХ ПРУГА ЗА ЛОГИСТИЧКИ ЦЕНТАР ЗРЕЊАНИН - ЈУГ (ЗЕЛЕЗНИЦА - ДРУМСКО ТРАНСПОРТНИ ЦЕНТАР)

Број техничке документације: 2017-136-ОКО-ИДП

Назив листа: СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

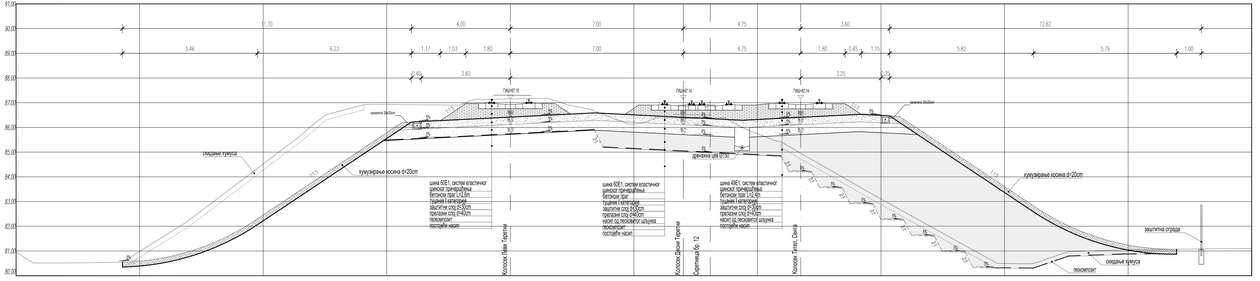
Размера: 1:50

Врста техничке документације: ИДП

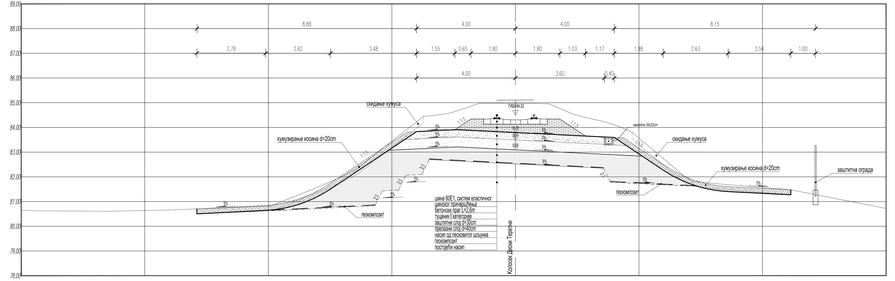
Шифра пројекта: 04-2016

Шифра бр.: 2017-136-ОКО-ИДП-К3

КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ КОЛОСЕКА ЛЕВИ ТЕРЕТНИ - км 1+025.00



КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ КОЛОСЕКА ДЕСНИ ТЕРЕТНИ - км 1+550.00



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Реквизити блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, Д.О.О.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3615-124; Факс: 011/3615-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈ,НИЦЕ

Одговорни пројектант:
Владимир Зарић, дипл.инж.грађ.
Сарадници:
Данијела Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Руководилац пројекта:
мр Ивица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац пројекта:
мр Ивица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Република Србија
МИНИСТАРСТВО ЗДРАВЉА, РАДА И СОЦИЈАЛНЕ ПОЛИТИКЕ
Сектор за безбедност и здравље на раду
Немањина 22-26, Београд

Лиценца за рад са елементима експлозива
Лиценца за израду техничке документације за објекте и радове у којима се користе експлозивне материје
Лиценца за стручно оспособљавање за руковање експлозивним материјама

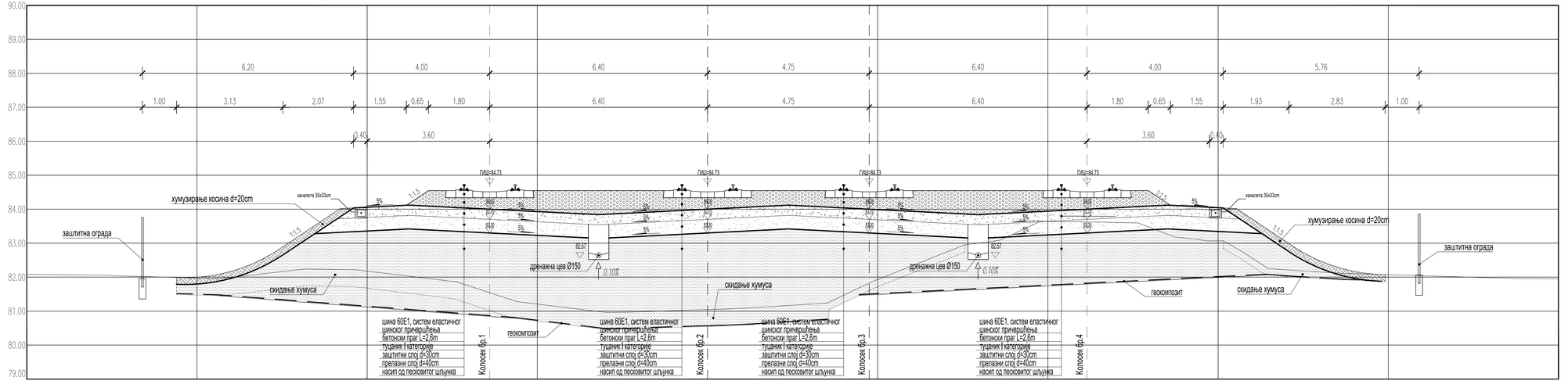
Број пројекта: 04-2019
Датум: 2019.ГОД.ОСЛО.0.0.0
Број пр.бр.: КОР

Назив пројекта: ПРУГА БЕОГРАД ЦЕНТАР - БЕОГРАД ПРИСТАНИШТЕ
Назив пројекта: ПРУГА БЕОГРАД ЦЕНТАР - БЕОГРАД ПРИСТАНИШТЕ

Садржај листа: СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

Размера: 1:50

КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ км 83+625.00



Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за трасу пруге:
Од Руменачког км 84 + 651,58 до Немањина МЖ Београд

лиценца број:
Владимир Зарић, дипл. грађ.инж.

Сарадници:
Даница Панић, маст.инж.грађ.
Небојша Марковић, маст.инж.грађ.

Унутрашња контрола:
Слободан Марковић, дипломирани грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина МЖ, Београд.

Одговорно пројектовање:
Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture
Nemanjina 22 - 26, 11000 Beograd, Srbija
web site: www.mgsi.gov.rs

Пројект:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ ДЕОНИЦА: ОСТАЋАЈ - СПЕЦИЈАЛНА ГРАНИЦА (ЖЕЛЕЗНИЦА) ДЕОНИЦА: НОВИ САД - СПЕЦИЈАЛНА - ЏУКЕЛАЧКА ГРАНИЦА (ЖЕЛЕЗНИЦА)

Део пројекта:
Пројекат траса пруге и станица - доња и горња строј - СТАНИЦА РУМЕНКА

Цртеж: **СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**

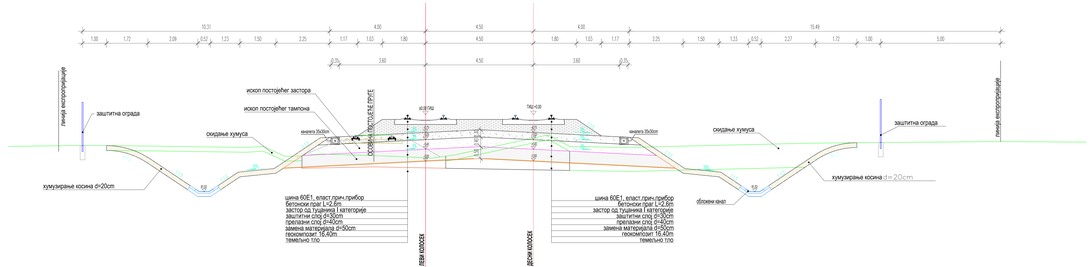
Размера: **1:50**

Фаза пројекта: **ИДР**

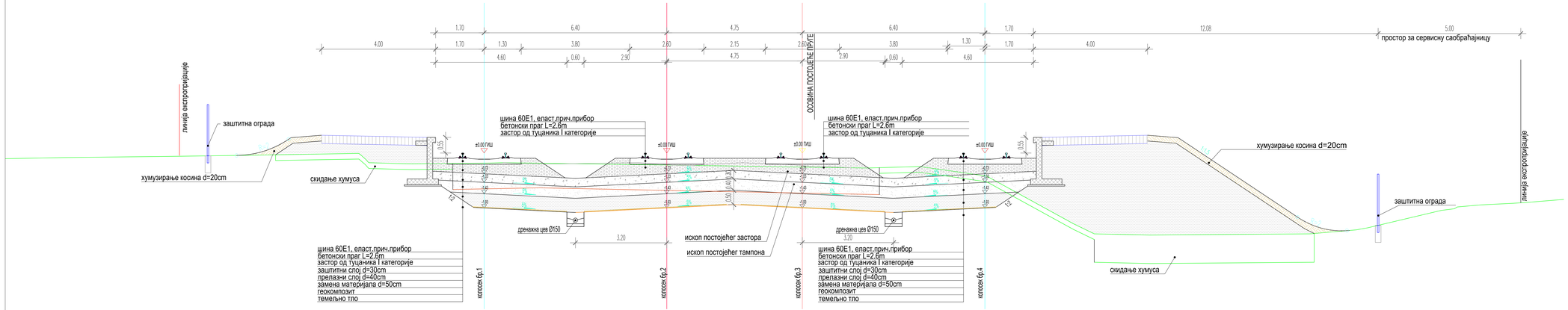
датум: **09.2019.**

Цртеж бр. **2017-728-САО-2/2-4.7**

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ


линија експропријације
заштитна ограда
ископ постојећег застора
ископ постојећег тампона
ивичњак 30x30cm
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕГ ПУТА
ПАЦ-4.00
ПАЦ-4.00
ивичњак 30x30cm
ископ постојећег застора
ископ постојећег тампона
ивичњак 30x30cm
заштитна ограда
линија експропријације
ОБЛОЖНА КОСИНА
косина
косина
косина

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У СТАНИЦИ КИСАЧ



Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈНИЦЕ

Орган/ом одређен за израду пројекта: Од.Ржавина бој.бр.бп = 601/2 дп. 30.12.2015

Инвеститор пројекта: "ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д. Немањина 6/II, 11000 Београд, Србија

Лиценца број: 310 4202 17

Одговорни пројектант: Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.

Сарадници: Даница Пачоњ, мастер инж.грађ.; Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Технолошки пројектант: Mitrokanov d.o.o. Mitrokanov d.o.o. Mitrokanova 2/2 , 35, 11000 Београд, Србија web site: www.mpz-gsm.rs

Објекат: МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (МАЂАРСКА), ДЕОНИЦА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (МАЂАРСКА)

Део пројекта: Пројекат траса пруге и станица - домаће и пруге стрељ - СТАНИЦА КИСАЧ

Унутрашња контрола: Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант: Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице: мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Цртеж: СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

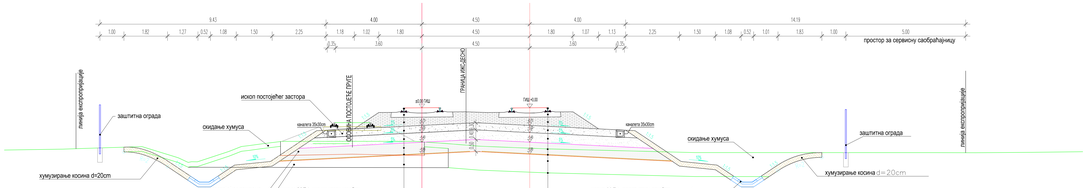
Размера: 1:50

Фаза пројекта: ИДР

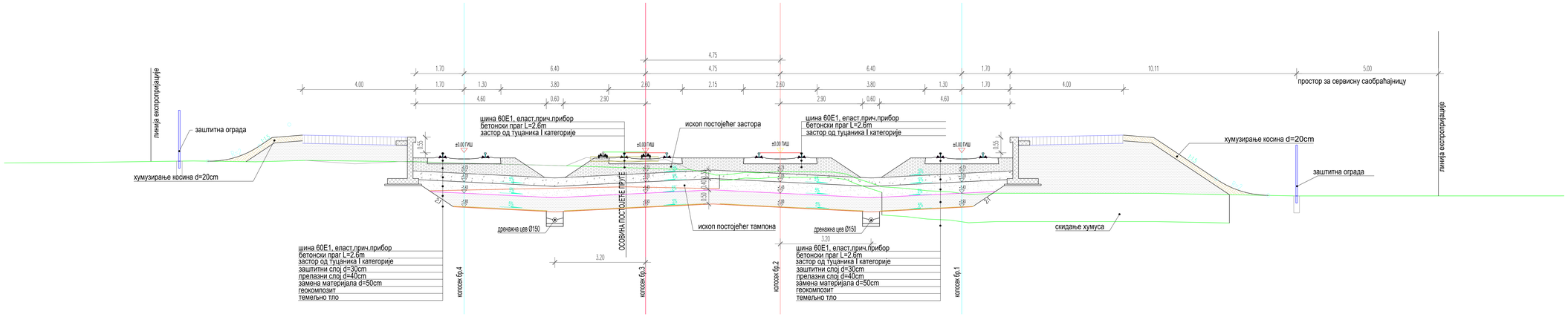
Датум: 09.2019.

Цртеж бр.: 2017-728-САО-2/2-4.9

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ


9.43
4.00
4.50
4.00
14.19
1.00
1.82
1.21
0.53
1.08
1.50
2.25
1.18
1.02
1.80
4.50
1.80
1.07
1.13
2.25
1.50
1.08
0.53
1.01
1.85
1.00
5.00
0.75
3.60
4.50
3.60
0.75
простор за сервисну сваробарачницу
линија експропријације
заштитна ограда
ископ постојећег застора
ископане 35x30m
ископане 35x30m
ископане 35x30m

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У СТАНИЦИ СТЕПАНОВИЋЕВО



Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни здравствени за израду пројекта:
Од.Руководилац бр.бр.4 • 801/8 др.Ивана Ивановић

Лиценца број:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Даница Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Пројектовано према:
Wirtschaftsplan zu grafikon/voznog, održavanje infrastrukture
Nemanjina 22 - 26, 11000 Beograd, Srbija
web site: www.mpvi.gov.rs

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕЉМЕЦ)
ДЕОНИЦА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕЉМЕЦ)

Део пројекта:
Пројект траке пруге и станица - домаћ и пруге стрец - СТАНИЦА СТЕПАНОВИЋЕВО

Унутрашња контрола:
Слободан Марковић, дипломирани грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Врста пројекта: **ИДР**

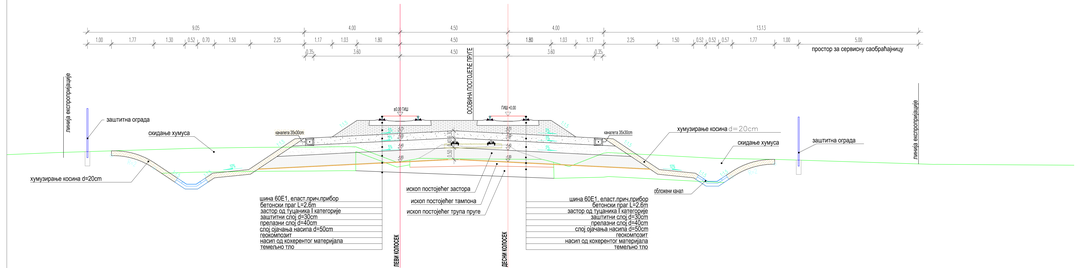
Датум: **09.2019.**

Цртеж бр. **2017-728-САО-2/2-4.11**

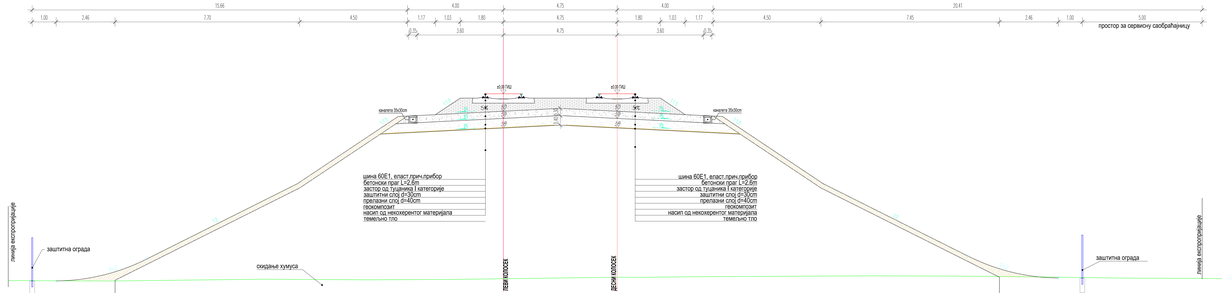
Цртеж: **СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**

Размера: **1:50**

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ



СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У НАСИПУ



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Радисављевић Бојана

ЦИП

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел.: 011/3085-500, Факс: 3113458-504, web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица/СЕКТОР/ЗА/НИВО

Овај документ је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вођења планске документације ("Сл. гласник РС", бр. 32/19, 77/19, 23/20 и 8/23)

Главни пројектант
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
Број лиценце 310 4000 03

Одговорни пројектант
Даница Пенић, мастер грађ.инж.
Број лиценце 310 4000 03

Одговорни пројектант
Небојша Марковић, дипл.грађ.инж.
Број лиценце 310 4000 03

ПРОЈЕКТАНТСКА ОРГАНИЗАЦИЈА ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ИНЖЕЊЕРИНГ, ИЗГРАДЊУ, РЕКОНСТРУКЦИЈУ, ОДРЖАВАЊЕ И ИСПИТИВАЊЕ ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ, ПРУГА, ПУТЕВА И АЕРОДРОМА

Број лиценце 310 4000 03

Руководилац пројекта
Слободан Марковић, дипл.грађ.инж.
Број лиценце 310 4000 03

Руководилац одељења
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Руководилац сектора
Александар Ђорђевић, дипл.грађ.инж.

Број лиценце 310 4000 03

Назив пројекта
ПРУГА БЕОГРАД ЦЕНТАР - БЕОГРАД ЗАПАД

Назив документа
Стандардни попречни профили

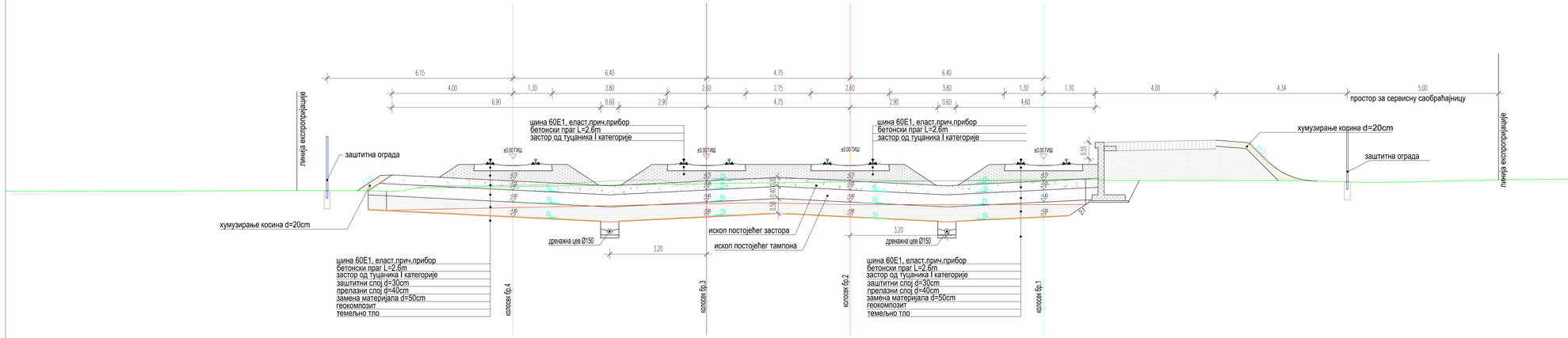
Фаза пројекта
ИДР

Број пројекта
06-2019

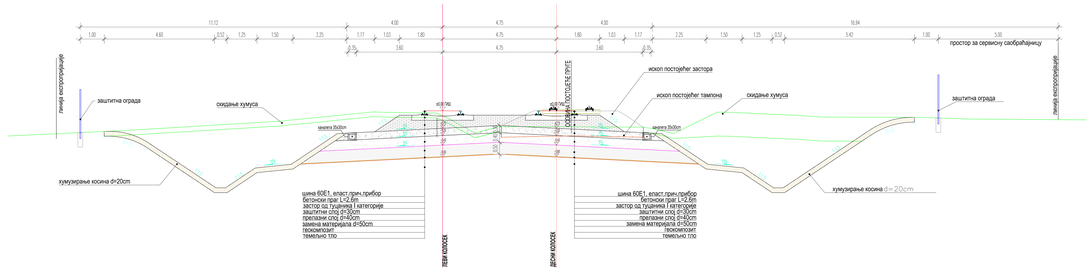
Број техничке документације
2017/06/ОА/ЕЛ/4.0

Размера
1:50

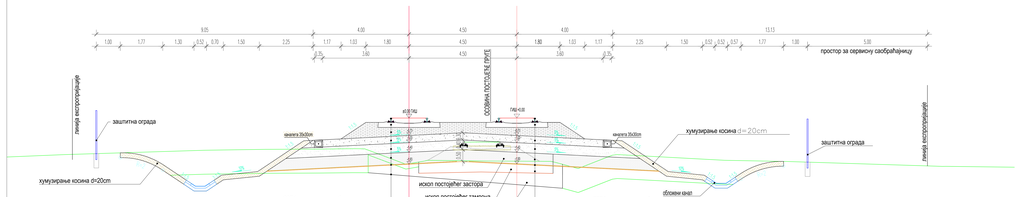
СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У СТАНИЦИ ЗМАЈЕВО


6.15
6.40
4.75
6.40
4.00
1.30
3.80
2.80
2.15
2.80
3.80
1.30
1.70
4.00
4.34
5.00
6.90
0.60
2.90
2.80
4.75
2.90
0.60
4.60
простор за сервисну саобраћајницу
линија експропријације
шина 60Е1, еласт.прич.прибор
бетонски праг L=2.6m
застор од туцаника I категорије
заштитна ограда
±0.00 ГКШ
-0.70
-1.05
-1.40
-1.89
5%
4%
1.5%
1.5
1.5%
1.5%
1.5%

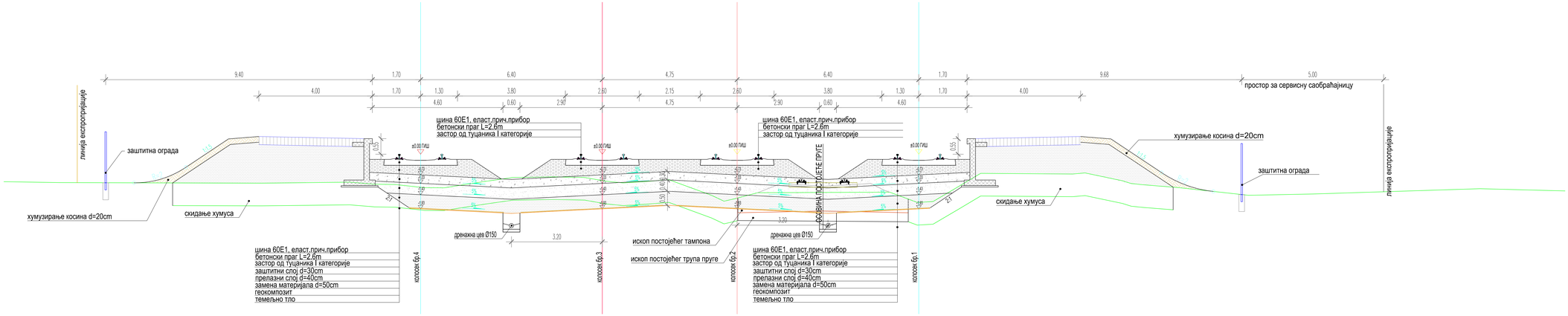
СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ


11.12
4.00
4.75
4.00
16.94
1.00
4.60
0.53
1.25
1.50
2.25
1.17
1.03
1.80
4.75
1.80
1.03
1.17
2.25
1.50
1.25
0.53
5.43
1.00
5.00
0.75
3.60
4.75
3.60
0.75
простор за сервисну сваобраћајницу
линија експропријације
заштитна ограда
ископане хумуса
ископ постојећег застора
ископ постојећег тампона
ископане хумуса
заштитна ограда
линија експропријације
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕГ ПУТА
ПАЛ+00.00
ПАЛ+00.00
канала 30x30cm
канала 30x30cm
2.5%
2.5%
2.5%

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ


9.05
1.00
1.77
1.30
0.50
0.70
1.50
2.25
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
3.00
4.50
1.80
4.00
1.03
1.17
2.25
1.50
0.52
0.52
0.57
1.77
1.00
13.13
5.00
простор за сервисну саобраћајницу
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
ПМ2+438
линија експропријације
заштитна ограда
хумузирање косина d=20cm
канал/ив 30x30cm
ИЗ 0.75Ц
ИЗ 0.75Ц
0.5
0.5
0.5
0.5
4.5
4.5
4.5
4.5
5.0
5.0
5.0
5.0
0.5
0.5
0.5
0.5

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У СТАНИЦИ ЛОВЋЕНАЦ - МАЛИ ИЂОШ



Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица: САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за израду пројекта:
Од Руководилац бр.64 • ЗОЗ.ДК Јар Инжењерска комора Србије

Лиценца број:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Даница Пачић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Инвеститор пројекта:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 22 - 26, 11000 Београд, Србија

Пројектовано у:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22 - 26, 11000 Београд, Србија
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ХЕЛЕНДОРФ)
ДЕОНИЦА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (БЕЛЕБАЧ)

Део пројекта:
Пројекат траке пруге и станица – домаћа и пилот станица
СТАНИЦА ЛОВЋЕНАЦ/МАЛИ ИЂОШ

Унутрашња контрола:
Слободан Марковић, дипломирани грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Назив пројекта: **ИДР**

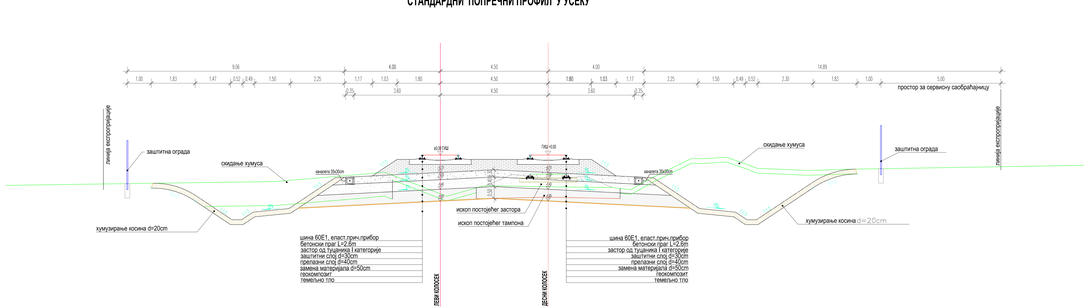
Цртеж: **СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**

Размера: **1:50**

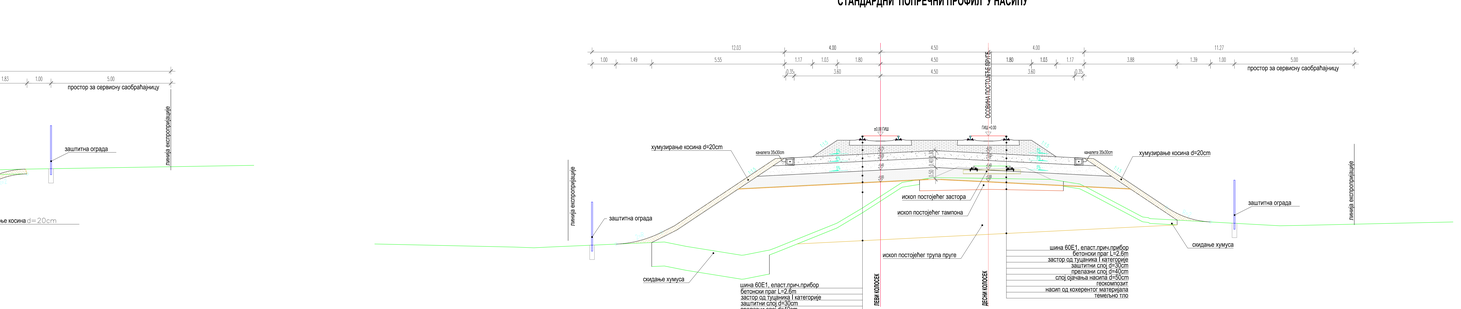
Датум: **09.2019.**

Цртеж бр. **2017-728-САО-2/2-4.16**

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ



СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У НАСИПУ



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Република Србија

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-804; Факс: 3213618-804; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица/СЕКТОР/ЗА/НАЗИВ:

Одговорни пројектант: Владимир Зарић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 310 4111 03

Сарадници: Дамјан Пенић, мастер грађ.инж.
Небојша Марковић, мастер грађ.инж.

Главни пројектант: Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.
Број лиценце: 310 4111 03

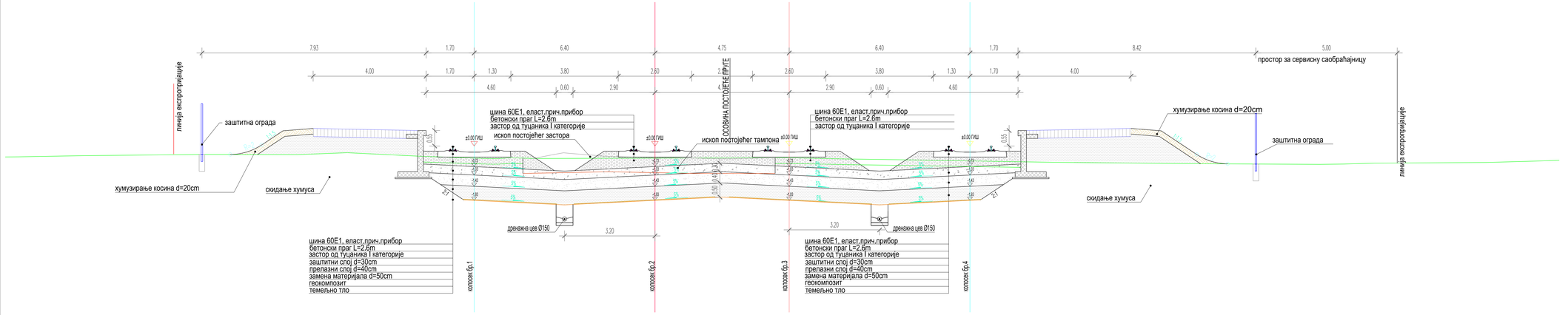
Руководилац одељења: Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Руководилац пројекта: Слободан Марковић, дипл.инж.грађ.

Овај пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вођења пројекта и техничке контроле ("Сл. гласник РС", бр. 73/19 и 20/20).

Пројекат је израђен у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09 - испр., 64/10 - одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вођења пројекта и техничке контроле ("Сл. гласник РС", бр. 73/19 и 20/20).

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У СТАНИЦИ БАЧКА ТОПОЛА



Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни здравствени за израду пројекта:
Од.Руководилац бр.69 • 801/8 др Ана Ковачевић Вујчић

Инвеститор пројекта:
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Лиценца број:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.
370 1003 17

Сарадници:
Даница Пачић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Технички контролор:
Ministarstvo građevinarstva, saobraćaja i infrastrukture
Nemanjina 22 - 26, 11000 Beograd, Srbija
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ
БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ЖЕЛЕЗНАЦ-
ДЕВИЋА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ЖЕЛЕЗНАЦ)

Део пројекта:
Пројект такси пруге и станица - домаће и пратеће стазе -
СТАНИЦА БАЧКА ТОПОЛА

Унутрашња контрола:
Слободан Марковић, дипломирани грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

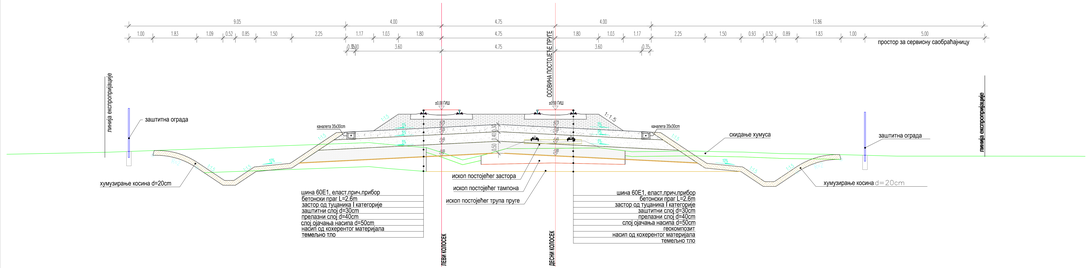
Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Цртао: СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

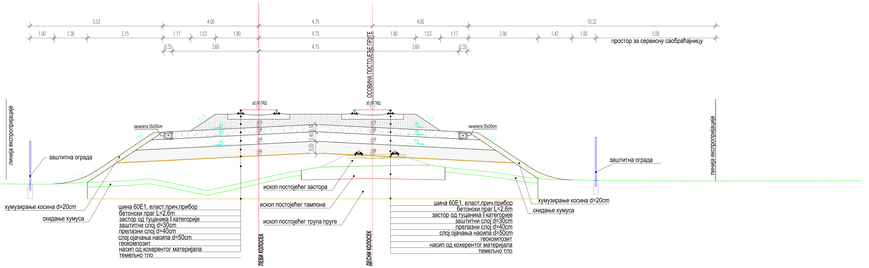
Размера: 1:50

Фаза пројекта	Датум	Цртеж бр.
ИДР	09.2019.	2017-728-САО-2/2-4.18

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ



СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У НАСИПУ



03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Републички Завод

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6, 11000 Београд, Србија
Тел: 011/3618-333, Факс: 3615618-564, web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица/САОБРАЋАЈНИЦЕ

Директор Института
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.

Руководилац Сектора
Даница Пенић, мастер грађ.инж.

Руководилац Одељења
Небојша Марковић, дипл.грађ.инж.

Лице одговорно за израду
Слободан Мартинов, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант
Слободан Мартинов, дипл.грађ.инж.

Руководилац израде пројекта
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

ПРОЈЕКАТ ИЗРАЂЕН У СКЛАДУ СА ЗАХТЕВИМА СИСТЕМА МЕНАЏМЕНТА КВАЛИТЕТА ПРЕМА СТАНДАРДУ ISO 9001:2015

Број пројекта: 01/17-ОК-САО-ИС-4.15

Врста техничке документације: ИДЕЈНИ ПРОЈЕКАТ

Назив пројекта: Стандардни попречни профили

Врста техничке документације: ИДЕЈНИ ПРОЈЕКАТ

Број листа: 1/1

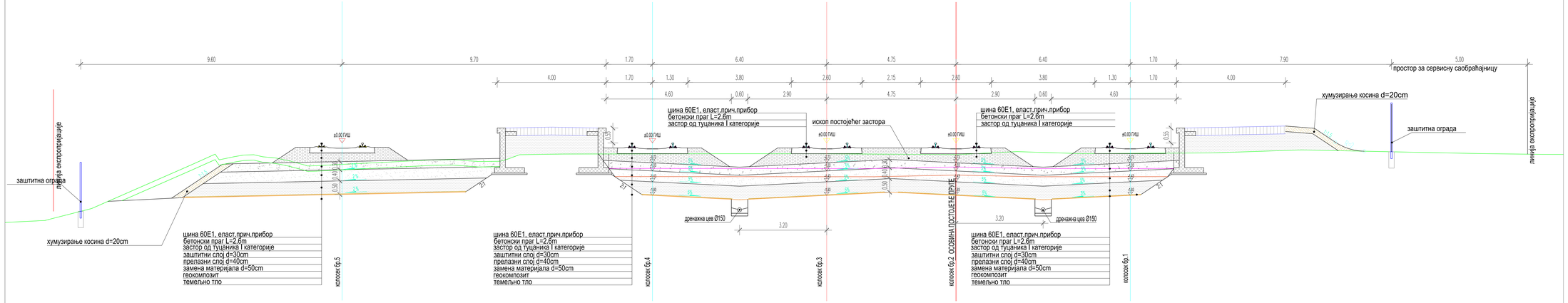
Фаза пројекта: ИДР

Датум: 09.2019.

Размера:

Број пројекта: 01/17-ОК-САО-ИС-4.15

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У СТАНИЦИ ЖЕДНИК



Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант за израду пројекта:
Сд.Руководилац тим бр.4 • 801/2К дп 19

Лиценца број:
Владимир Зарић, дипл.грађ.инж.

Сарадници:
Даница Панић, мастер инж.грађ.
Небојша Марковић, мастер инж.грађ.

Инвеститор пројекта:
ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 22 -26; 11000 Београд; Србија
web site: www.infrazs.com

Пројектовано према:
Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22 -26; 11000 Београд; Србија
web site: www.mgsi.gov.rs

Објекат:
МОДЕРНИЗАЦИЈА ЖЕЛЕЗНИЦЕ ПРУГЕ
БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ЖЕЛЕЗНАК)
ДЕОНИЦА НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (ЖЕЛЕЗНАК)

Део пројекта:
Пројект траса пруге и станица - деоница и пруге стрељ - СТАНИЦА ЖЕДНИК

Унутрашња контрола:
Слободан Марковић, дипломирани грађ.инж.

Главни пројектант:
Милан Јелић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Назив пројекта: **ИДР**

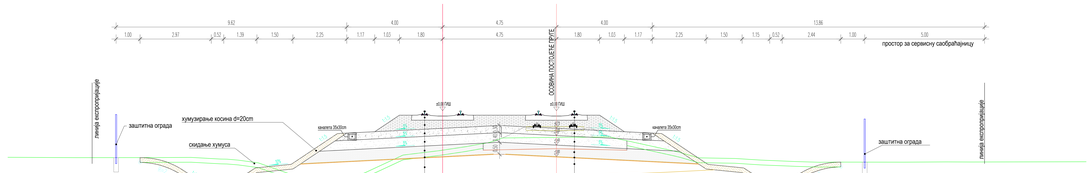
Цртеж: **СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**

Размера: **1:50**

Датум: **09.2019.**

Цртеж бр. **2017-728-САО-2/2-4.20**

СТАНДАРДНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ У УСЕКУ


9.82
1.00
2.81
0.52
1.39
1.50
2.25
1.17
1.65
1.80
4.00
4.75
4.00
1.80
1.65
1.17
2.25
1.50
1.15
0.53
2.44
1.00
13.86
5.00
простор за сервисну саобраћајницу
ОСОВИНА ТОСТОЛЕЋЕ ПРУГЕ
ивична експропријација
ивична експропријација
заштитна ограда
кумулирање косина d=20cm
скидање хумуса
канал 35x30cm
канал 35x30cm
+0.61%
+0.61%
-0.61%
-0.61%
-